



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

## Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.





PRESS	G. W.
SHELF	M.
Nº	25

8934

e.

33  
1







ÜBERSICHT DER  
**DESSIDEN ORGANISMEN,**

UNTER MITWIRKUNG

DER HH. PROF. **M. R. GÖPPERT** UND **HEER, BEYER**

BEARBEITET VON

**Dr. H. G. BROY.**

**Erste Abtheilung**

**A. Nomenclator palaeontologicus**  
in alphabetischer Ordnung

Erste Hälfte.

**A — M**

-  
t,  
ser  
cits  
fos-  
zeiten

**NEG**

April 1964

7-10-68



**SECRET**

~~SECRET~~

~~SECRET~~ ~~SECRET~~

~~SECRET~~

100-443887-100

10-11-68

~~SECRET~~

100 [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]





# VORREDE

zum

## Index palaeontologicus.

Der *Enumerator* und *Nomenclator palaeontologicus*, welchen ich als dritten Band der Geschichte der Natur dem Publikum vorlege, ist die Frucht einer mehr als fünf-jährigen fast ausschliesslichen Thätigkeit, bei welcher auf meine Bitten zur Beschleunigung der Vollendung des ganzen Werkes meine verehrten Freunde Göppert und H. v. Meyer, jener die Bearbeitung der Pflanzen und dieser die der drei höheren Wirbelthier-Klassen zu übernehmen die Gefälligkeit hatten, für welche ihnen der Leser zweifelsohne eben so dankbar seyn wird, als ich selbst. Eine trockenere und Genuss-ärmere Thätigkeit kann es im Gebiete der Naturwissenschaften nicht leicht geben als diese; und dennoch: was hat uns zu diesem Unternehmen wohl vermögen können? Die Unmöglichkeit im paläontologischen Gebiete selbst ohne solche Arbeit weiter voranzukommen! Wollte man wissen, welche fossile Reste überhaupt, welche Genera oder welche Arten eines Geschlechtes in dieser oder jener Formation, in dieser oder jener Welt-Gegend bereits bekannt sind, — wollte man vergleichen, wie sich die fossile Fauna zur lebenden überhaupt oder in gewissen Zeiten und Gegenden verhalte, — wollte man erfahren, welche Art-Namen an fossile Wesen bereits vergeben seyen und daher nicht mehr gewählt werden dürfen<sup>1</sup>, — wollte

<sup>1</sup> Der Paläontologe wolle indessen bei Aufstellung neuer Art-Namen nicht vergessen, dass es nun eine noch viel grössere Anzahl von

man die bekannte Synonymie einer fossilen Art vollständig übersehen und auf die zweifelhafte hingeletet werden, so gab es überall kein Hülfsmittel, und es blieb nur übrig in jedem einzelnen Falle, bei jeder untergeordneten Frage der Art jedesmal die ganze Literatur zu durchgehen: eine zeitraubende und insbesondere für denjenigen, welcher nicht alle Werke in seiner Bibliothek oder wenigstens in seiner Nähe hat, endlose und ermüdende Arbeit! Ich zweifle nicht daran, dass auch Andere dasselbe Bedürfniss wie wir fühlen und diese unsere Arbeit recht vielfältig zu Rathe ziehen, und dass dieselbe somit manchfaltigen Nutzen stiften werde. Aber ich sehe oben sowohl voraus, dass diese so mühevollen Arbeit doch für manche Wünsche nicht genügen, dass sie manche irrige Angaben enthalten, dass sie öfter genannt werden wird, um darin enthaltene Unrichtigkeiten zu tadeln, als um sie als Quelle daraus gezogener Belehrung zu bezeichnen, worauf sie übrigens auch ihrer Natur nach einen Anspruch nicht macht. Dieses Schicksal wird insbesondere weit mehr dem von mir selbst übernommenen Antheil der Arbeit, als jenem zu Theile werden, welchen meine beiden Freunde geliefert haben, indem sie dabei innerhalb der Sphäre ihrer täglichen Beschäftigung bleiben und deren Resultate mittheilen konnten, ich dagegen eine zehnmal so umfangreiche Aufgabe zu liefern hatte, ohne dabei eben nur diejenigen Theile auswählen zu können, welche Gegenstände anhaltender Beschäftigung für mich gewesen sind. Man wolle daher die Aufzählung der Arten, die Zusammenstellung der Synonyme, die Angabe ihrer geographischen und

Namen und Synonymen für die lebenden Wesen gebe, welche zum Theil mit denen der fossilen übereinstimmen und jedenfalls immer berücksichtigt werden müssen.

ogischen Verbreitung nicht als etwas Geschlossenes und  
ndetes, sondern nur als eine Darstellung des augen-  
lichen Standes unserer Kenntnisse betrachten! Ich  
nicht dafür bürgen, dass alle selbstständig aufgeführ-  
amen auch selbstständige Arten bezeichnen und dass  
Synonyme unter die wirklich selbstständigen Namen  
theilt oder nicht mitunter am unrechten Orte zitiert  
aber ich glaube dafür bürgen zu können, dass dieses  
mit demjenigen Grade der Genauigkeit und Voll-  
igkeit geschehen ist, welchen die Benützung der mir  
nglichen Literatur [vgl. *Nomenclator* p. xxii—lxiii]  
zum Augenblicke der Vollendung meines Manuscripts  
Herbste 1846, seit welcher Zeit der Druck begonnen  
nur irgend gestattete. Viele Fragen über die Selbst-  
igkeit der Species und die richtige Einordnung der  
onyme lassen sich nur nach Untersuchung guter Ori-  
al-Exemplare, und manche andere zwar schon mit  
lfe der vorhandenen Bücher, aber im Ganzen nur mit  
m so grossen Zeitaufwande entscheiden, dass diese  
ische Vollendung der Arbeit, so weit sie überhaupt in  
Kräften eines Einzelnen liegt, wenigstens eine 3—4-  
längere Zeit erfordern würde, während welcher sich  
die Anzahl aufzunehmender Arten wahrscheinlich ver-  
welt und somit die Erscheinung dieses *Index* aber-  
um eine Reihe von Jahren verzögert haben würde.  
Reduction der Arten auf ihre wirkliche Anzahl, die  
ige Einordnung aller Synonyme konnte daher nicht  
e Aufgabe seyn; sie ist den Monographen der ein-  
en Ordnungen, Familien, Sippen u. s. w. vorbehalten,  
the denn auch die lebende Schöpfung jedesmal nach  
ihr zu berücksichtigen nicht unterlassen werden. Ich  
be, dass die jetzt in unserem *Enumerator* auf-



geführte Arten-Zahl hiedurch um ein Viertel oder Fünftel vermindert werden wird, für welche jedoch ein genügender Ersatz in der neuesten Literatur schon wieder vorhanden ist. — Die Synonyme sind zwar überall vollständig aufgezählt, zu jedem Synonyme sind aber ausser dem ersten Autor und der ersten genügenden Beschreibung und Abbildung in der Regel nur noch so viele Zitate beige-fügt worden, als nöthig waren, um das Vorkommen der Art in den verschiedenen Formationen und Formations-Gliedern oder in den Welt-Gegenden, in welchen wir sie an-geführt haben, zu belegen. Meine Absicht, jede Art so-gleich mit ihrem definitiven Namen und in ihrem richtigen Genus aufzuführen, habe ich bald aufgeben müssen, um nicht zu viele neue und dennoch wieder nur vorläufige Namen zu machen; jede Art erscheint daher (mit wenigen Ausnahmen) unter demjenigen ihrer bisherigen Namen, welcher sie noch am richtigsten in das System einzu-ordnen gestattete und das Prioritäts-Recht für sich hatte. Die Erklärung der Abkürzungen und Zeichen, welche in dem *Index* in Anwendung gekommen sind, findet man theils in dem *Nomenclator* S. LVII—LXXXIV, theils im *Enumerator* (welcher früher gedruckt worden) S. 2—4, 74, 208 und 544. Die Pagina, welche hinter jedem Sippen-Namen des *Nomenclators* zitiert ist, bezieht sich auf den *Enumerator*. Auf den *Index* wird noch die sehr ge-drängte Zusammenstellung der aus demselben zu ziehenden Resultate so wie ein kurzer Abriss des Einflusses des intel-lektuellen Lebens auf die Geschichte der Erde folgen, welche jedoch in wenige Bogen zusammengedrängt werden sollen.

Heidelberg, 1. Juli 1848.

**H. G. Bronn.**

## itung in das spezielle Studium der Fossil-Resste.

### a) Hülfsmittel dazu.

#### • überhaupt.

#### §. I.

A. Nachdem wir in der lebenden Welt der Organismen diejenigen Stenungen gesammelt haben, welche uns dienen können, auf eine e Weise auf die früheren Ereignisse im Allgemeinen zurückzu- n und uns mit deren Hülfe ein theoretisches Bild zu entwerfen r einstigen Entstehung, Entwicklung, Verbreitung, dem Unte- und der Fossilisation organischer Formen, bleibt uns in fortsetz- Betrachtung übrig, nun auch die fossilen Reste selbst in Absicht eee Genera und Arten zu untersuchen, zu ergänzen und wle- ik den lebenden Wesen zu vergleichen, um uns hiedurch eine Reihe von Dokumenten über die früheren Wechsel-Verhältnisse d-Oberfläche und ihrer Bewohner zu verschaffen und in chro- scher Folge die geschichtlichen Ereignisse daran zu knüpfen.

B. Vorher aber müssen wir uns die fossilen Reste in brauch- Exemplaren sammeln, zubereiten, ordnen und uns in den der für die spezifische Untersuchung nöthigen literarischen mittel sehen.

ie Einleitung, welche wir hier dazu geben, liegt außer dem Zusam- nge der Abschnitte, in welche wir die Resultate unserer wissenschaft- Forschungen zu fassen versucht haben; deshalb verweisen wir sie in Einleitung“ zu dem Abschnitte H; jene Abschnitte selbst reihen sich, ununterbrochen aneinander, daß es uns angemessen erschienen, Einleitung mit Römischer Numerirung der Paragraphen und Seiten sehen, um sie auch der äußern Form nach aus dem Zusammenhange heiden; wodurch zugleich der Druck gefördert werden wird.

des, was in dieser Einleitung gesagt wird, müßte in einer unab- en „Geschichte der Natur“ auch auf die lebenden Organismen mit- n und ausgedehnt werden; ich mag aber meine begonnene Arbeit

als eine unabhängige oder als Theil unserer allgemeinen Naturgeschichte betrachten, so glaube ich in beiden Fällen für die gerade vorliegende Bearbeitung, hinsichtlich jener Ausdehnung und Ergänzung, auf die übrigen Theile dieser Naturgeschichte verweisen zu dürfen, indem ich nur Sorge trage, den Faden der wissenschaftlichen Entwicklung des Ganzen nicht zu verlieren.

## \*\* Petrefakten-Sammlungen.

### §. II. Gewinnung fossiler Reste.

Die Arten, die fossilen Reste aus dem Gesteine zu gewinnen, sind so mannichfaltig verschieden, daß wir darauf verzichten sie systematisch-vollständig darzustellen, und uns auf Hervorhebung der wichtigsten Fälle beschränken.

a. Im losen Gebirge, in Sand und Thon, ist die Aussonderung und Gewinnung der fossilen Reste am einfachsten, wenn sie, wie im *Sudapeninen-Sande*, selbst noch hinreichende Festigkeit besitzen, was aber nicht immer der Fall ist. Holz ist oft maulmig oder reißt und birst durch das Austrocknen und Schwinden in allen Richtungen; zuweilen ist es jedoch auch dichter und fester als das frische; zuweilen selbst verkieselt. — *Konchylien* sind oft in eine lose Kalkmasse aufgelöst, welche beim leisesten Berühren oder beim Austrocknen in Staub zerfällt; nur zuweilen können sie gerettet werden, indem man sie in Verbindung mit einem Theile der Gebirgsart erhält und sie zeitig gegen Auseinanderfallen schützt durch eines der Sämente, wovon sogleich die Rede seyn soll. Am wichtigsten aber ist das Vorkommen von Knochen im Kies-, Sand- und Thon-Gebirge, worin sie, wie in *Sibirien*, bald trefflich erhalten und so fest sind, als die frischen Knochen selbst; bald aber auch fast jedem Erhaltungs-Versuch trogten und beim Herausnehmen aus dem Boden (wie die Knochen und Zähne im *Sande von Eppelsheim im Mainzer Becken*) oder doch in dem Maße, als sie im Zimmer vollständiger austrocknen (*Elephanten-Stoßzähne des meisten Diluvial-Sandes*) in zahlreiche Stücke auseinanderfallen, worüber die Erfahrung, ein vorsichtiger Versuch entscheiden muß. Im ersten Falle befreit man den aufgefundenen Knochen von oben und von der Seite her mit möglicher Behutsamkeit von dem umgebenden Sande, läßt ihn dann unverrückt einige Tage an freier Luft austrocknen und wo möglich sich in der Sonne erwärmen, übergießt ihn wiederholt an den brüchigen und bröckeligen Stellen mit heißem und dünnem Leimwasser, so daß dasselbe ihn allenfalls auch mit dem noch darunter liegenden Sande verkittet, versucht es nach Erhärtung des Leimes den Knochen zu untergraben, ohne ihn aufzuheben, ein Brett unterzuschieben in dem Verhältnisse, als der ihn stützende Sand von unten weggenommen wird, und bringt ihn auf dem Brette nach Hause, wo man dann nach einigen Tagen vollständigen Austrocknens und Erhärtens ihn sorgfältiger leimen und kittet, wie auch wieder von oberflächlichem Sand- und Leim-Überzuge reinigen kann.



Welche Artzählung kann man gewöhnlich von der glatten Oberfläche der Petrefacten abschaben, welche keine Hammerschläge auszuhalten pflegen.

b. Das Verkleinern und äußere Formatiren der Exemplare. Die erste grobe Zurichtung der im Gesteine eingeschlossenen Fossil-Neße erfolgt bald durch den Zufall, bald durch den Hammer des Geologen. Der Steinschneider in der Nähe hat, wird sich mit geringer Gefahr mancher gute Stück, und besonders Steinplatten mit Verfeinerungen, ziemlich zu richten lassen können. Manche Steine lassen sich, wie in jenen geschieht, schon bequem schneiden mittelst einer beschwerten Säge ohne Bähne, unter welcher man Quarzsand, Schmirgel u. dgl. in den Schnitt streut und von Zeit zu Zeit erneuert, wobei jedoch vorzüglich dahin zu sehen ist, daß die Platte auf allen Punkten verhältnißmäßig unterstützt und festgespannt sey, übrigens falls sie leicht zerbricht. Lias-Schiefer lassen sich recht gut mittelst einer gewöhnlichen Hölzsäge schneiden, deren Bähne nur etwas kürzer, weniger in die Breite gesperrt sind und oft gefeilt werden müssen. Auch wird jeder Schlosser im Stande seyn, ein einzelnes werthvolles Exemplar eines **Garnies mit Petrefacten zuzuschneiden, oder die für solche Fälle erforderliche Vorrichtung anzufertigen. Viele dünne Gesteinsplatten lassen sich auch dadurch in ein kleineres oder passenderes Format bringen, daß man die gewünschten Konturen des Stückes mit einem guten Meißel 2<sup>te</sup>—4<sup>te</sup> anscharft und dann den Meißel allmählich längs der ganzen Kontur aufsetzt, einige leichte und kurze Schläge darauf thut, weiter rückt, wenn so verfährt und dieses nöthigenfalls auf der ganzen Linie 2—3mal wiederholt, bis das überflüssige Stück abspringt. Man kann bei Lias-Schiefen auch oft dadurch vorarbeiten, daß man eine dichte Reihe Löcher mit dem gewöhnlichen Nagelbohrer längs der Linie einbohrt, auf welcher die Gesteinsplatte abgetheilt werden soll, was dieselbe weniger angreift, als das erwähnte Schlagen oder Klopfen.**

c. Die mechanische Ausarbeitung aus dem Gestein.

Bei schieferigen Gesteinen insbesondere, wie Kohlenschiefern, manchen Sandstiefen und Thonschiefern, welche mehr oder weniger zusammengehörte Fossil-Neße oder deren Abdrücke einzuschließen pflegen, kann zuweilen ein glücklicher Schlag mit dem Hammer die eingeschlossenen Neße sehr vollständig freilegen; handelt es sich aber um einen werthvollen und seltenen Gegenstand, so darf man es nicht darauf ankommen lassen, sondern muß seinen Zweck durch Spalten und Meißeln zu erreichen suchen. Liegt der fossile Körper einfach in der Ebene der Schieferungs-Fläche ausgebreitet und ohne besonderes Relief (Lias-Ammoniten, Pflanzen der Kohlen-Schiefer, Fische der Schiefer-Thone und Kalk-Schiefer u. dgl.), so kann man bei genügender Übung wohl oft mittelst eines Hammers von angemessener, nicht zu beträchtlicher Schwere die überdeckenden Schieferlagen in kleineren Splittern auf derjenigen Seite losspalten, auf welcher das Fossil entblößt werden soll, wobei es aber nothwendig ist, den Hammer immer in spitzem Winkel gegen die Schieferungs-Fläche etwas vom Rande her nach dem Rande des jedesmal abzutrennenden dünnen Splitters

zu führen. Ein Schlag unter mehr oder weniger rechtem Winkel gegen die Schiefer-Flächen bringt immer die ganze Platte in Gefahr. Indessen ist es in den meisten Fällen sicherer, genau in der Ebene, worin der fossile Körper liegt (oder wenn dieser einige Dicke hat, dicht über derselben), von verschiedenen Seiten des Randes her gleichzeitig mehrere stählerne Meißel wie Keile gegen den Körper so einzutreiben, daß alle gleichen Schritt in ihrem Vordringen halten, wodurch es oft möglich wird, solche Schiefer in zwei vollständige unzerbrochene Exemplare von gleichem Werthe zu spalten; Dieß geht um so leichter, je vollständiger das Schiefer-Gefüge ist. Beabsichtigt man aber hauptsächlich nur eine Schiefer-Platte mit dem Vetreffakte zu erhalten, oder ist der Schiefer weich, so muß man die darauf liegenden Theile, welche man auf erwähnte Art absprengen will, immer nur in dünnen Blättern fassen und allmählich beseitigen, weil sonst die zu erhaltende Platte nicht Widerstandskraft genug hat und vielleicht eher bricht, als die zu entfernenden Theile abspringen.

Wäre der in weichen Schiefen eingeschlossene Gegenstand aber groß, mit einem Relief voll mannfaltiger Erhabenheiten und Vertiefungen, wie z. B. die Reptilien-Skelette der Lias-Schiefer, dann muß ein sehr zusammengesetztes Verfahren angewendet, aber der Hammer fast gänzlich vermieden werden, durch dessen wenn auch noch so schwache, aber oft wiederholte und dauernde Anwendung nicht nur die oberflächlich liegenden Knochen abspringen, sondern auch die schwächsten, verborgenen Querkläfte (aus denen an Ort und Stelle durch Erweiterung und Verwitterung der Ränder die „Gächten“ der Württemberger sich ausbilden) sich erweitern und allmählich durch die ganze Länge der größten Gesteins-Platten fortsetzen, bis dieselben auseinander fallen. Die verschiedenartigsten Meißel und Messer werden bloß mit kräftigem Arme, statt des Hammers, in den Stein gedrückt, um denselben in kleinen Splintern allmählich von einer ganzen Seite des Skeletts abzulösen, indem man damit bald wieder spaltend zwischen den Schieferungs-Flächen eindringt, bald senkrecht auf dieselben kleine Schiefer-Theilchen absprengt, insbesondere aber sich bemühet überall, wo man an die Knochen selbst kommt, diese mit den Schneide-Instrumenten entweder gar nicht oder doch nur mit größter Behutsamkeit zu berühren, in der Regel aber den Schiefer bis in die Nähe der Oberfläche der Knochen abschürft, und dann die letzte dünne Lage desselben durch den Druck der Meißel unter fast rechtem Winkel gegen jene Oberfläche in kleinen Splintern vollends absprengt. Dieses Absprengen jedoch kann man in diesem Falle auch, da die Schwäche des erforderlichen Schlags seine Wirkung auf die unmittelbare Nähe der Schneide des Meißels beschränkt, durch möglichst kurze und leichte Schläge auf den Meißel bewirken, indem man mit einem nur 2—3 Loth schweren Eshlägel (z. B. einem Messerstiele oder Stiele eines andern Meißels) daraufklopft. Die Meißel, deren ich mich bediene, bestehen aus einem 3" langen, gut gestählten Eisen und einem 2½" langen Stiele, welcher achtkantig, nächst der Hand 1" dick ist und sich gegen das Eisen hin auf ½" verdünnt. Die Meißel und

Messer sind 2<sup>'''</sup> dick von Eisen, die Schärfe am Ende theils unter rechtem Winkel zur Länge und von 6<sup>'''</sup>, 4<sup>'''</sup> und 2<sup>'''</sup> Breite, theils unter spitzem Winkel zur Länge des 4<sup>'''</sup> breiten Eisens, theils endlich läuft sie ganz längs dem einen geraden Rande des Eisens herab, während sich der andere Rand am spitzigen Ende bogenförmig mit der Schneide verbindet, wie an Federmessern. Dazu kommt noch ein starker Grabstichel, ein spitz kegelförmiges, fast holzartiges Instrument, welches nächst dem Stiele 4<sup>'''</sup> dick und nächst der Spitze schneller zugespitzt ist, als in seinem übrigen Verlaufe. Die breiten Meißel dienen zum Arbeiten im freieren Gestein, die übrigen Instrumente an und zwischen den Knochen, wo einige Übung bald die richtige Auswahl lehren wird. Für die feinsten Arbeiten an schwachen Säbuen u. dgl. gibt es kein besseres Werkzeug als eine gute Federmesserflinge, der man einige abgebrochene solche Klinge beigesellen kann. Hierbei hat ein oft wiederholtes Waschen mit Wasser nicht nur die günstige Wirkung durch Erweichung des Gesteins die Arbeit zu erleichtern, sondern auch, sobald man den Knochen nahe kommt, diese immer wieder von Staub zu reinigen und dann theils bei abwechselnder Art des Licht-Reflexes durch Knochen und Stein unter und über Wasser, theils aber auch durch eine jedesmal nachbleibende Dunkelverfärbung des Gesteins beide besser von einander unterscheiden zu lassen. Wendet man aber das Wasser zu spärlich und ruhig an, so wäscht man den Staub von den höheren in die tiefer liegenden Stellen hinein und macht wieder unkenntlich, was dort etwa schon rein dargestellt war. Man muß daher das Wasser reichlich darüber ausgießen und am besten von Zeit zu Zeit (und insbesondere nach Beendigung der ganzen Arbeit) mit Bürste und Schwamm unter dem laufenden Brunnen reinigen.

Bei massigen harten und insbesondere spröden kalkigen Steinen muß ein sehr abweichendes Verfahren zur Befreiung der Versteinerungen angewendet werden. Fest eingewachsene Korallen mit mannichfaltigen Verästlungen und rauh und daher stark abhärrender Oberfläche kann man oft nur stellenweise daraus befreien, wenn nicht ein günstiger Zufall zu Hülfe kommt. Wirklich versteinte Conchylien dagegen pflegen längs ihrer äußern Oberfläche sich vergleichungsweise leicht abzusondern, wenn diese glatt und die infiltrirte, spaltige Masse auch in den innern Kern eingebrungen ist und denselben auf diese Weise fester mit der Schale verschmolzen hat. Wo es sich nicht um besondere Seltenheiten handelt, kann man oft mit Hämmer von angemessener Schwere zum Ziele kommen. Ist die äußere Oberfläche aber sehr rauh, die innere glatt und die Verbindung der Schale mit dem Kerne nicht vollkommen, so ist nicht selten alle Mühe vergebens und man erhält nur die inneren Kerne. — Noch weit schwieriger aber wird die Ausarbeitung der Knochen mit ihren mannichfachen Unebenheiten und ihrer oft ansehnlichen Erstreckung, worin sich H. v. Meyer mit so glücklichem Erfolge versucht hat<sup>1)</sup>. Die freie Hand, der kräftige

Arm genügt in hartem Kalkstein nicht mehr: man ist gezwungen, seine Zuflucht zu Meißel und Schlägel zu nehmen. Die Meißel seyen klein, der nicht allzu schwere Schlägel von Holz kann nur zuweilen durch einen eisernen Hammer ersetzt werden; die Schläge seyen kurz und leicht und in der Richtung des Stein-Gefüges, so daß die Erschütterung sich auf die nächste Umgebung der Schärfe des Meißels beschränkt und nicht durch das ganze Gestein-Stück fortpflanzt. Ist dieses zu leicht, um fest zu liegen, so wird es in einem Schraubstock mit weicher Fütterung festgehalten. Zuweilen trennt sich das Gestein leicht längs der Oberfläche des Petrefaktes auch in größeren Splittern ab; wo nicht, so muß man es bis auf eine dünne Rinde entfernen und diese dann bei einer Richtung des Meißels fast unter rechtem Winkel gegen die Oberfläche der Versteinerungen in 1''—2'' großen Stückchen mit den kürzesten Meißelschlägen vollends absprengen, so daß der Meißel diese Oberfläche nicht selbst erreichen und beschädigen kann. — Übrigens ist eine nähere Beschreibung des geeigneten Verfahrens kaum möglich; die Übung muß hier fast Alles thun, und es ist ganz wahr, wenn H. v. Meyer sagt, daß mit demselben Schläge, womit der Geübte den Knochen vom Gesteine befreit, der Ungerübte ihn heraussprengt.

d. Chemische Ausarbeitung. Liegt ein vertiefter Körper in einem kalkigen oder mergeligen Gestein, so würde es durch Auflösung der einschließenden Kalktheile in verdünnten Säuren freilich möglich seyn, dem ersten sehr rein herauszufondern; allein gerade in diesem Falle pflegt er auch auf mechanische Weise sich leicht darstellen zu lassen, und die zur Auflösung mäßigen Kalkstein-Partie'n nöthige Säure-Menge ist immer beträchtlich. Anwendbar ist dieses Mittel bei thonigen Mergeln und Sandsteinen mit Kalk-Zement, wo die Säure nur das Zement oder einen Theil des Gesteines aufzulösen hat, um das Ganze zerfallen zu machen.

Man findet aber oft auch, daß der in Kalk verwandelte Körper, ob schon in der Säure lösbar, doch weit langsamer angegriffen wird, als der ihn einschließende Kalkstein, und kann sich dann zuweilen gerade da, wo die mechanischen Mittel am wenigsten zusetzen, die schönsten Versteinerungen gütlich darstellen, indem man abwechselnd verdünnte Säure, kleine Meißel ohne Schlägel, starre Bürsten und reines Wasser oft wiederholt und, so viel möglich, auf die zu entfernenden Theile allein anwendet, so daß die Säure wenigstens nie länger als einige Augenblicke mit dem organischen Körper in Berührung kommt. Sie greift ihn dann nicht oder nur sehr wenig an, wie man das auch beim Reinigen frischer See-Konchylien wahrnimmt.

Auf der oft größeren Härte und Dauerhaftigkeit der Kalk-Versteinerungen gegen das einschließende Kalkgestein genommen, und wohl auf ihrem gewöhnlichen Bestande in Aragonit, statt in Kalkspath, mag es beruhen, daß bei Verwitterung mancher Kalk-Schichten an der Luft die eingeschlossenen Versteinerungen so schön und rein allmählich immer weiter über die Oberfläche hervortreten. Man hat diesen nämlichen Prozeß dadurch

zusammenziehung und Ausdehnung durch Kälte und Wärme, Kälte und Dampf zu Hilfe nimmt. Er prüft zuerst mittelst , ob das Bindemittel vielen Kalk enthalte oder nicht. In jenem Fall dann mit Meißel, Sange und Grabstichel behutsam das Größte bröckelt und das ganze Stück in warmes und, sobald es sich erwärmt kaltes, weiches Wasser gelegt, bis es keine Blasen mehr wirft. Dann nimmt es in ein (in blecherner Schale über einer Spiritus-Lampe) Sandbad von  $20^{\circ}$ – $30^{\circ}$  R. und wird der Sand mit kaltem Wasser so besprengt, daß fortwährend Dämpfe aufsteigen, aber die Wärme nicht vermindert. Nach einiger Zeit wird das Stück herausgenommen, um zu sehen, ob sich schieferige Theile mit dem Grabstichel ablösen lassen, die Behandlung mit dem Sandbade nöthigenfalls so lange fortgesetzt, bis vollständig geschehen kann. Die letzten unreinen Stellen werden mit schwacher Säure oder wechselnd mit kaltem und warmem Wasser und der Bürste gereinigt und endlich das Petrefakt im Schatten getrocknet. — Schreitet man ohne obige erste Behandlung mit kaltem und warmem Wasser sogleich zur Anwendung des Sandbades, so zerklüftet die Versteinung stark. Einzelne Muschel-Klappen, welche sich ohne Zerklüftung würden, muß man zuerst nach Möglichkeit und hauptsächlich an der innern Seite von der anhängenden Gebirgsart befreien. Enthält die Gebirgsart mehr festen Letten und freien Sand, so wird die Stücke oft wechselnd mit lauwarmem und kaltem Wasser behandelt, bis die Versteinung möglichst sichtbar wird, — darauf die Reine mit Grabstichel und Sange und endlich mit einer steifen, kurzen Bürste und weichem Wasser mit etwas Salpetersäure vollendet. Bei lockerer, sandiger, lehmiger Gebirgsart wird abwechselnd warmes und kaltes Wasser und die Bürste angewendet.

**Arten.** Ist ein Petrefakt schon bei seiner Gewinnung im Bruche

Rittung wieder bedrohen können, es sey denn, daß die Bruchstücke noch leichter zerbrechen oder verloren gehen.

Kommt voraussichtlich das Petrefakt nicht mehr auf längere Zeit in's Wasser und sind seine Bruchflächen hart und genau an einander passend, so ist ein guter Leim oder Hausenblase, mit Weingeist eingeweicht und gekocht, der beste und einfachste Kitt, wenn anders der zu kittende Stein nicht eben allzu kalt (wo seine Bruchränder gewärmt werden müssen) und wenn es möglich ist, seine beiden Theile mit einiger Gewalt gegen einander zu drücken oder zu schnüren, bis der Leim hart ist; — denn keine Art von Kitt nimmt nach dem Trocknen so wenig Raum ein und läßt einen so unmerklichen Riß; so geleimte Steine halten eine sehr große Gewalt aus. Alle kalzinirten Conchylien und Conchylien-Versteinerungen von mäßiger Größe, wie alle ähnlichen Gegenstände mit nur kleinen Bruchflächen, pflege ich auch nur mit Mundleim auf sehr dauerhafte Art zu kitten <sup>1)</sup>. (Arabisches Gummi kann wohl eben so dienen, scheint aber leichter in Feuchtigkeit nachzugeben.) Sind aber die Bruchränder bröcklich, so zerfällt sie der Leim bei seiner eigenen Austrocknung und Zusammenziehung vollends und die Stücke fallen dann leicht wieder auseinander, wenn man sie nicht vorher von der Bruchfläche aus mit dünnem, heißem Leimwasser getränkt hat. — Klaffen endlich die Bruchränder stellenweise mehr oder weniger weit, so ist Leim allein wenig anzupfehlen, weil sich die dazwischen eingetragene Menge zu sehr zusammenzieht und daher die Verbindung auf zu wenigen Punkten bewirkt: man rührt ihn dann heiß mit einem durchgeseihten feinen Sande derselben Gesteinart ein, wodurch auch nach dem Eintrocknen hinreichende Verbindungs-Punkte bleiben und eine sehr dauerhafte und wenig mißfarbige Verbindung entsteht. — Dünne Schieferplatten, welche eine zu kleine Berührungs-Fläche einander darbieten, kann man mit einer andern unterlegen und auch diese dann durch dasselbe Mittel mit beiden verbinden. Soll aber das Stück nach dem Kitten noch der Masse ausgesetzt, soll es noch gewaschen werden, so muß ein wasserbeständiger eigentlicher Kitt angewendet werden, bei welchem indessen die Ränder nicht leicht mehr so ganz genau schließen und das Exemplar längere Zeit

<sup>1)</sup> Folgende Mittel kann ich wenig empfehlen: ein Kitt aus Kreide, Gummi und Zucker weicht in feuchten Lokalen von selbst wieder auf und läßt die Gegenstände auseinanderfallen. — Schwefel hat zwar das Angenehme, daß er augenblicklich erhärtet, kann auch einem augenblicklichen stärkern Stöße widerstehen; aber bei oft wiederholtem kleineren Schwankungen der Stützpunkte des gekitteten Petrefakts bricht dasselbe bald durch, wie in ähnlichem Falle horizontal aufeinander gelegte Glas tafeln. — Die versuchten Kitt aus Pech, Kolophonium u. dgl. setzen eine starke Erwärmung der zu kittenden Ränder voraus, widrigenfalls sie sich gar nicht oder nur lose damit vereinigen; auch erweichen sie sich wieder etwas in warmer Sommer-Temperatur und gestatten eine Verbiegung der aneinander gekitteten Stücke. — Den Kitt aus Leim und arabischem Gummi habe ich nicht versucht; glaube aber nicht, daß er dem reinen Leim oder Gummi vorzuziehen sey.

mäßig bleiben muß, bis der Kitt ganz erhärtet ist. Für kleinere Gegenstände empfiehlt Item Leinölsirniß mit Bleiweiß <sup>1)</sup>).

Sehr dünne oder nur unvollkommen wieder aneinanderpassende Schiefer-Trümmer legt man am besten auf eine frisch angerührte Gyps-Schicht mit Pappeckel- oder anderer Unterlage. — Auch große Schiefer-Stücke mit mehr oder weniger vollständigen Reptilien-Skeletten kann man über einer Bretter-Unterlage so behandeln, um zugleich alle Lücken auszufüllen und dem Ganzen eine regelmäßige Gestalt zu geben, oder sie wie einen Bilder-Rahmen an einer Wand aufzuhängen. Im ersten Fall muß man wissen, daß, wenn der Leim, womit die Stücke zuvor etwa aneinandergetübt werden, durch die anfängliche Feuchtigkeit des Gypses nicht zu viel aufweichen und nachgeben könne. Im letzten Fall dürfte es bei großen Exemplaren wenigstens noch nöthig seyn, die schwersten Bruchstücke der Schiefer auch noch mittelst durchgedrehter Schrauben an den Boden des Rahmens zu befestigen, eh man denselben vergipst und aufhängt.

### §. III. Präparate zum Studium der innern Struktur.

Fossile Körper, deren äußere Form und Oberfläche nicht vollständig genug erhalten oder ist, um sie mit schon bekannten Naturkörpern als zu erkennen und zu bestimmen, — untersucht man, wenn Spuren des innern Baues erhalten sind, in Absicht auf diesen, um theils ein Wiedererkennen, theils auch ein erstes genaueres Erkennen möglich zu machen. So kann es bei versteinten Muscheln nöthig werden, sich über die Zusammensetzung des Schlosses mittelst einer Reihe von Querschnitten durch das Schloß oder theilweise mittelst Abgüssen des Innern der Muschel zu unterrichten. Ein anderer Fall, wo mikroskopische Untersuchung der organischen Textur an Trümmern und Querschnitten nöthig wird, tritt hauptsächlich bei Pflanzen, Zähnen und Schuppen, jedoch auch bei andern Knochen, Muschel-Schalen u. s. w. ein, weshalb wir schon in den vorhergehenden Abschnitten oft auf ihre anatomische Textur hingewiesen haben. Die in Feuersteinen eingeschlossenen Infusorien, Schwämme und Korallen machen eine ähnliche Behandlung der Feuersteine nöthig. Handelt es sich nur darum, einzelne Gegenstände unter dem Mikroskope durchscheinender zu machen, nachdem sie schon nach Möglichkeit dünne gestaltet worden sind, so bietet Durchdringen mit Kanada-Balsam, Mandelöl u. dergl. eine bewährte Wirkung dar.

<sup>1)</sup> Einen empfohlenen Kitt aus Leinöl und zerriebenen Ei-Schalen habe ich nicht sehr dauerhaft gefunden, da er, sobald das Leinöl nach Monaten durch Wärme und Luft ganz austrocknet, wieder mehlig wird.

a. Viele fossile Muscheln und Schnecken können wir auf ihren indigen Bau nur nach Steinternern untersuchen, welche sie bei Verwittern ihrer Schale hinterlassen haben oder bei Zertrümmerung derselben u dem Hammer aus darbieten. Allein der Umstand, daß man dann u sonder steht, was an den Muscheln selbst kontak ist, u. u., macht weilen das Wiedererkennen des Genus und der Art eines solchen Ke so schwierig, daß es nothwendig wird, sich auch Sammlungen solcher tärtlichen Kerne, deren Art man kennt, anzulegen. Eine Grundlage solche Bestimmungen hat uns bereits Agassiz durch Veranstaltung kllicher Kerne von fast allen lebenden Conchylien-Geschlechtern geboten, u Verdienste wir schon II, 722 gerühmt haben.

Ist der Steintern fest mit der Schale verbunden oder sind beide ineinander hineingewachsen, daß sie sich nicht trennen lassen, sind beide ihrer Masse nach deutlich unterscheidbar, so kann man die g Schale durch einen feinen Schneide-Apparat in eine Anzahl parall dünner Scheibchen zerlegen, welche ringsum die Grenze zwischen Ku und Kern erkennen lassen, und durch Aneinanderreihung aller dieser S den in natürlicher Folge der Phantasie zuletzt die vollkommene Wie gestaltung der Formen in Kern und Schale und hauptsächlich Schlosse möglich machen. Oder man verschafft sich die Reihe von Ds schnitten durch immer weiteres Abschleifen des Exemplars und Zeichn der successiven Ansichten. Auf diese Weise ist Deshayes mit Bor Genus *Cryptina* verfahren, einer im Äußern dem *Trigonolites* vulg SchLOTN. ähnlichen Muschel, und hat gefunden, daß sie auch im gei schen innern Bau damit ganz übereinzukommen scheint.

b. Manche Pflanzen ist bis jezt nur auf ähnlichem Wege zu erken möglich gewesen. Richard Owen hat in seiner Döntography zeigt, daß zwischen den Zähnen verschiedener Thier-Geschlechter konstl Unterschiede in der Textur herrschen. Agassiz hat auf die Nothwendig hingewiesen, auch die so oft vereinzelt vorkommenden Kopf-Kno- Schuppen und Stacheln von Fischen <sup>1)</sup> eben so zu studiren, um mit L der inneren Textur sicherer über das Wesentliche und Zufällige in äußeren Formen urtheilen und die Genera erkennen zu können. Feuersteine haben Ehrenberg, Bowerbank u. A. auf ähnliche M hinsichtlich ihrer Einschlüsse untersucht.

c. Bei den durchscheinenden Feuersteinen genügt es oft, am Rande ei 1''' dicke Splitterchen abzuschlagen, um unter dem Mikroskope zu un suchen, ob sie Infusorien, Spongien, Korallen-Reste u. s. w. enthal und diese näher zu prüfen.

d. Was die Zähne (und ähnlich ist es auch bei andern Anochen) a trifft, so würden einzelne Splitter in der Regel wenig genügen. L Untersuchung setzt voraus, daß ihre ursprüngliche Textur und Wisc noch so wenig verändert sey, daß man dieselbe bei auffallendem Li unter mäßiger Vergrößerung noch zu erkennen vermöge und zwar u

<sup>1)</sup> Jahrb. 1848, 100.



er im ganzen Horizontal-Schnitte des Stämmes, sondern oft auch in den horizontal-Schnitten verschiedener Höhen der Wurzel und Krone. Man ist also a bis c — gelte — Horizontal-Schnitte wenigstens eines Stückes herstellen müssen, um ihn genügend untersuchen zu können. Um bei jenen solche Präparate auf die ihnen entsprechenden Grenzen und Arten zu stellen zu können, müßte man sich zuvor eine Sammlung solcher Stämme der Stämme (und Knochen) von schon bekannten Arten zur Verfügung angelegt haben, aber doch zu den Abbildungen seine Aufsicht haben, welche R. Owen in dem zuvor angeführten Werke über Stämme von Stämmen, wie Agassiz in seinen „*Poissons fossiles*“ über die von Fisch-Knochen, -Stacheln und -Häuten gegeben haben.

So fern es nach einer näheren Anleitung zur Anfertigung solcher Präparate bedarf, wird man sie aus der nachfolgenden für die Einrichtung d. Stämme entnehmen können.

• Um frühzeitig hat man sich mit der mikroskopischen Untersuchung d. Stämme fossiler Stämme beschäftigt, zu deren Unterscheidung nach den Haupt-Gruppen des Gewächs-Reiches (vergl. II, S. 217 ff.) oft von diesen angeführte Exemplare, wie sie Sprengel, B. Gotta <sup>1)</sup> u. gesammelt, gesandte Stämme; zu deren genauerer anatomischer Kenntnis aber notwendig ist, die organische Zusammensetzung auf einem horizontalen Querschnitt (Hirn-Schnitt) des Stammes, auf einem zu den Stämmen parallelen Längs-Schnitt (Strahl-Schnitt) und auf einem in der Mitte und den Jahrs-Ringen parallelen Längs-Schnitt (Längs-Schnitt) zu erforschen. Nicol <sup>2)</sup>, Witham <sup>3)</sup>, Pritchard <sup>4)</sup>, Göppert <sup>5)</sup>, Reade <sup>6)</sup>, Unger <sup>7)</sup>, Corba <sup>8)</sup> sind uns mit diesen Beobachtungen vorgegangen und haben uns zum Theile Anleitungen dazu geben, die ausführlichste Unger, welche wir hier auch vorzugsweise berücksichtigen werden, während wir für den Fall, wo weniger sorgfältige Präparate beobachtet werden sollen, auf Witham's Anleitung <sup>9)</sup> verweisen. Härte, Undurchsichtigkeit und Durchdrungenheit von fremden Substanzen bieten der Untersuchung des Holzes wenige Schwierigkeiten an; aber Mürbeheit, Gehalt an Wasser, auf der Lagerstätte erlittene viele Querschnitte können solche unmöglich machen. Am leichtesten identirt man sich über die Richtung des fossilen Holzstückes oder seiner Stämme immer auf der Stirn-Ansicht desselben; man erkennt dort, wo

<sup>1)</sup> B. Gotta über die Dendrolithen, > Jahrb. 1833, 113; auch 1836, 30.

<sup>2)</sup> Nicol im Jahrb. 1833, 618; 1834, 545; 1835, 106, 601, 606; 1836, 121, 240.

<sup>3)</sup> Witham: the internal Structure of fossil Vegetables, Edinb. 1833, 4<sup>o</sup>; Jahrb. 1833, 466 und 1835, 237; auch Macgillivray des. 1835, 607.

<sup>4)</sup> A. Pritchard: „the microscopic Cabinet“. London 1833, 8<sup>o</sup>, und „a list of 2000 microscopic objects etc.“

<sup>5)</sup> Göppert im Jahrb. 1841, 844 f. u. a.

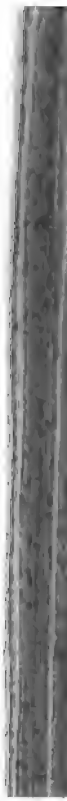
<sup>6)</sup> Reade im Jahrb. 1840, 246.

<sup>7)</sup> Unger im Jahrb. 1842, 149—150.

<sup>8)</sup> Corba im Jahrb. 1842, 566. — <sup>9)</sup> Jahrb. a. a. D.

und wie man die drei Scheibchen mit den nöthigen Ansichten sich beschneiden müsse, was am besten mit den Schneide-Scheiben geschieht, die sich die Steinschneider bedienen. Jene Scheibchen sollen so dünne gemacht werden, daß sie bei durchfallendem Lichte unter dem Mikroskope brockbar werden können; jedoch muß man damit anfangen, sie bei harten wertten Holzern 1 Millimeter dick, bei weichen und zerklüfteten aber etw. dicker zu machen. Da sie sich aber selbst mit dieser Stärke nicht schneiden lassen, so ebnet man zuerst die äußere Seite des Scheibchens, das man erhalten will, um auf diese geebnete Fläche so einen Glas-Streifen oder ein Schiefer-Plättchen aufzukitteten und hiedurch die Stärke des dünnen Scheibchens vorans zu erhöhen. Als Kitt nimmt man Mastix oder eine Zusammensetzung von 4 Theilen weißen Wachs 2 Theile Mastix in Körnern und 1 Theil reinen Kolophoniums, die wohl vermengt zusammenschmelzen läßt und dann auf die zu ver kitteten Theile aufträgt, nachdem dieselben über einer schwachen Gluth we gemacht worden sind. Parallel zur geebneten Fläche und in der oben zeichneten Entfernung davon wird nun der zweite Schnitt geführt, das Scheibchen von dem ganzen Holz-Stück los zu kriegen. Aber Führung dieses Schnittes besitzt nur ein Steinschneider eine hinreichende feste Hand und sichere Übung, wenn man nicht mit der Schneide-Maschine eine Vorrichtung in Verbindung setzt, in welche das Holz-Stück eingespannt und mittelst leichten Druckes stets der umlaufenden Schneid-Scheibe entgegengeführt wird. Wäre das ganze Holzstück aber zu klein um es in die erwähnte Vorrichtung einzuspannen, so befestigt man vorher durch einen Kitt aus 4 Theilen Kolophonium, 3 Theilen Sieb-Mehl und 1 Theil dickflüssigen Therpentinus an ein passendes Pföckchen hat man sich auf diese Weise die drei nöthigen Holz-Scheibchen an kettet auf Glas- oder Schiefer-Streifen verschafft, so erfolgt deren wei- ter Einrichtung für das Mikroskop. Sie beginnt mit der völligen Eb- nung der noch freien Seite der Scheibchen, welche nur auf vollkommene Plan-Scheiben aus Blöcken-Metall oder Guss- Eisen durch Reiben mit freier Hand bewerkstelligt werden kann, indem gewöhnliche vertikale, selbst eines Schwungrads bewegte Schleif-Scheiben keine genügende Eb- nung gewähren. Die geebneten Flächen werden dann mit feinem Schmirgel abgeschliffen, allenfalls auch polirt, durch Bürsten vom Schmirgel ge- reinigt und durch leichte Erwärmung des Kittes von der Unterlage ab- genommen. Um nun den Scheibchen die nöthige Dünne zu geben, so dann dieselbe Operation auch auf der andern Seite vornehmen zu könn- en werden dieselben umgewendet und alle drei zusammen, mittelst des gegebenen Wachs-Kittes, auf schmale, längere oder kürzere Streifen, wenigstens 3 Millimeter dickem Spiegel-Glas mit höchster Vorsicht ge- klebt, damit zwischen beiden keine größere Ansammlung der Kitt-Masse oder irgend ein fremder Körper zurückbleibe, was indessen sehr viele Ab- richt erfordert. Weder Mastix, noch Kanada-Balsam, weder Wasser-Glas noch Schellack-Auflösung u. a. an der Stelle jenes Kittes anzuwendende Mi-

dem Schmirgel bewirkt wird, so geschieht es leicht, daß endlich  
 Rissen und Ränder der Glas-Streifen mit abgeschliffen oder zum  
 gerigt werden. Um Solches zu verhindern, ist es gut, 1) den  
 Streifen selbst eine den aufgetrockneten Plättchen angemessene Größe  
 zu geben, damit ihre Ränder nicht zu weit über diese vorstehen; 2) die  
 Streifen in ihrer ganzen Ausdehnung mit jenem Ritze zu über-  
 ziehen, eine wo möglich nicht sehr ausgeschliffene und unebene Schleif-  
 stein zu gebrauchen, und 4) einen ziemlich fein geschlammten Schmirgel  
 zu nehmen. — Je weicher das Holz ist, desto dünner müssen auch die  
 Plättchen werden, um die nöthige Durchsichtigkeit zu erlangen; in der  
 That sie so dünne seyn, daß man eine darunter gelegte Schrift  
 zu sehen, d. h. sie dürfen gewöhnlich nur Papier-Dicke haben und noch  
 dazu. Denn wird auch eines der Scheibchen früher als die anderen  
 fertig, so muß man doch mit dem Abschleifen so lange fortfahren,  
 bis sie in genügendem Grade sind; der Strahlen-Schnitt wird es ge-  
 nügen. Sollte während des Schleifens durch stärkeren Tempera-  
 turswechsel oder andere Ursachen der Kitt stellenweise nachgeben, so muß  
 man nicht das ganze Scheibchen zerstört werden soll, das Schleif-  
 stein abkühlen und durch leichtes Erwärmen des Glas-Plättchens  
 den Kitt so viel verflüssigen, als nöthig ist, um das Ganze wieder  
 zusammen zu bringen. Ist das Präparat mit fein-geschlammtem Schmir-  
 gel plan-Scheibe endlich hinreichend verdünnt worden, so nimmt  
 man überflüssigen Kitt am Rande mit einem Messer wieder hinweg  
 und reibt zum Poliren. Dieses erfordert große Behutsamkeit, wenn  
 die Arbeit verloren seyn soll. Man bestreicht einen angefeuchteten  
 Stein mit ebener Unterlage mit feingeschlammtem Trippel und reibt  
 das Präparat mittelst kreisender Bewegung der Hand ab, in  
 Unterbrechungen und ohne stark zu drücken. Dabei ist ein voll-  
 ständiges Trockenwerden des Zuckersahns wohl zu vermeiden, weil sich



zu machen, sondern auch zugleich zu schützen. — Von dem ganzen Geschäfte mag man, um Zeit zu ersparen, das Anfertigen der rohen Scheibchen einem Steinschneider überlassen, welchem die Richtung des Schnittes genau vorgezeichnet worden; das weitere Abschleifen und Poliren aber wird man immer selbst besorgen müssen.

Um indessen diese Präparate von fossilen Hölzern mit lebenden vergleichen und bestimmen zu können, wird es nöthig sein, sich eine ähnliche Sammlung von je drei Scheibchen von allen wichtigeren lebenden Familien oder Formen der Holzarten anzulegen. Bei Vritchard in London sind herrliche solche Sammlungen vorrätzig zu kaufen. Die dreizusammengehörigen, dünne geschnittenen, 10—15 Millim. langen und breiten Holz-Scheibchen werden zwischen zwei am Rande durch Siegelglas zusammengeklebten dünnen Spiegel-Gläsern aufbewahrt. Diese Scheibchen schneidet Vritchard durch eine Maschine mit äußerst scharfen Messern sehr schnell. Unger empfiehlt jedoch, die Scheibchen zwischen den zwei Glas-Tafeln nicht trocken, wie Vritchard thut, einzuschließen, sondern mit Wasser darin aufzubewahren, nachdem man die noch zwischen dem Zellgewebe befindlichen, oder bei der Einschließung wieder dazwischen kommenden Luft-Bläschen mittelst einer Luft-Pumpe oder in deren Ermangelung mittelst einer 20 Millim. weiten Barometer-Röhre daran entfernt hat. Man läßt zu dem Ende das ganze Präparat, nachdem man in den Rand aus Siegelglas eine Öffnung gemacht hat, durch das Quecksilber in's Vacuum der Röhre aufsteigen, in welches man zuvor etwas Wasser gebracht hat; nach Entfernung der Luft, welche durch das Wasser ersetzt wird, klistert man die gemachte Öffnung wieder zu.

Was endlich die wissenschaftliche diagnostische Vergleichung der so präparirten fossilen und lebenden Hölzer betrifft, so geben Göppert, Lindley <sup>1)</sup> und Unger a. a. O. ebenfalls eine nähere Anweisung dazu auf welche wir uns hier beziehen müssen.

Hat man es mit ganz opakem und zugleich bröckeligem Braunkohlen-Holz u. dgl. zu thun, so ist es, wie schon erwähnt, sehr schwer oder ganz unmöglich, die zur Untersuchung geeigneten dünnen Scheibchen zu erhalten. Göppert <sup>2)</sup> versuchte zwar mancherlei chemische Mittel, um dasselbe fester zu machen, fand aber, daß Besuchen mit Wasser kurz vor dem Schneiden noch die besten Dienste leiste. Übergießen unter dem Mikroskop mit Mandelsöl (Göppert) oder Canadischen Balsam (Reade) macht die Schnitte durchsichtiger. Will man sich nicht die von Unger u. A. empfohlenen Präparate fertigen, so braucht auch glänzende, feste Braunkohle nur gröblich zerrieben und mit Öl unter das Mikroskop gebracht zu werden, um genug durchsichtige Stücke davon für die anatomische Untersuchung zu finden.

Durch Kalt oder Kiesel versteinte Hölzer sind gewöhnlich am besten in dünnen Scheibchen zuzubereiten und oft deutlicher als frische Pflanzen

<sup>1)</sup> Jahrb. 1839, 616. — <sup>2)</sup> Jahrb. 1841, 844.

nur dem Mikroskope zu untersuchen. Sollte es aber nöthig scheinen, so kann man den kohlenartigen Kalk durch verdünnte Salz- oder Salpetersäure, die Kiesel-erde durch Fluß-Säure zwischen und aus den zu untersuchenden Splintern entfernen.

Wir haben schon seither erwähnt, daß durch das ganze Zellgewebe hindurch alkalische, erdige und metallische Bestandtheile in äußerst vertheilter Weise abgelagert sind. Diese abmen Skelett-artig die gesammte organische Textur einer jeden Pflanze nach, auch wenn man durch gelindes Glühen alle organischen Bestandtheile entfernt hat, und man ist somit im Stande, an diesen Skeletten in gewissem Grade die Pflanzen-Familien wieder zu erkennen. Da nun die Schwarzkohlen oft zu opak und brüchig sind, um durchsichtige Scheibchen davon zu erhalten, so kann man, in Ermangelung anderer Mittel, ein äußerst behutsames Ausglühen desselben dahin gelangen, in welchem Grade die Pflanzen wieder zu erkennen, denen sie ihren Ursprung verdanken (Reade).

1. Infusorien- und Paläontologie unter dem Mikroskope werden durch Begießen mit den oben genannten Mitteln, Kanada-Balsam, Mandelöl u. dgl. viel durchsichtiger zur Untersuchung geeigneter gemacht.

#### § IV. Anlegung d.

A. Paläontologische Sammlungen haben nicht allein unmittelbare fossile Körper und deren natürlichen Abdrücke u. s. w. in sich aufzunehmen, sondern auch manche Hülfs-Sammlungen, wie insbesondere, außer einer größern oder geringern Anzahl zur Vergleichung geeigneter lebender Pflanzen- und Thier-Formen, auch die schon erwähnten Zahn- und Knochen-Präparate, die künstlichen Steinernen, die Präparate von lebenden Holzarten, manche in vergrößertem Maßstabe in Gyps ausgeführte Nachahmungen mikroskopischer Körper u. s. w. Von solchen Gegenständen endlich, welche man sich ihrer Seltenheit wegen nicht leicht in Originalien verschaffen kann, wird man Abgüsse in Gyps oder Papiermaché, Abklatschen in Papier, Abformungen auf galvanischem Wege erzielt, zu erhalten suchen.

a. Hinsichtlich der Hauptsammlung wollen wir insbesondere für Konchyliologen nur empfehlen, sich nicht auf das Aussuchen eines einzelnen zierlichen Exemplars jeder Art zu beschränken, sondern überall wenigstens, wo man selbst an Ort und Stelle zu sammeln Gelegenheit hat, ganze Enten jeder Art aufzunehmen, welche deren Alters- und Formen-Übergänge zu erläutern geeignet sind; — um so dem Fehler zu entgehen, in welchen die übrigen verdienstvollen Sowerby's u. A. verfallen sind, Individuen für Speeles zu nehmen.

b. Es ist schon mehrfach erwähnt worden, daß wenigstens der Geologe sich eben so sehr um die natürlichen Steinherne interessieren und sie zu

bestimmen suchen müsse, als um die Petrefakte selbst, weil sie ihm nicht nur von manchem geologischen Vorgange Kunde geben, sondern auch oft eben so gut wie diese letzten zum Erkennen einer Gebirgs-Formation dienen können; — daß jedoch zu jener Bestimmung die gewöhnlich schwieriger zu erhaltenden äußeren Abdrücke oft noch wichtiger sind, als die inneren Kerne (vgl. II, S. 719).

Was die Gips-Sammlungen anbelangt, so wird es zunächst

c. Hinsichtlich der Exemplare von lebenden Pflanzen und Thieren insbesondere dienlich seyn, von Wirbelthieren eine Anzahl guter Skelette, von Knochentieren, Korallen u. s. w. wenigstens einen lebenden Repräsentanten aus jedem anerkannten Genus zu besitzen, wie auch jene Arten zu haben, welche selbst, oder deren nächste Verwandten etwa, in den benachbarten Tertiär-Formationen fossil vorkommen;

d. ferner sind Sammlungen künstlicher Steinkerne (II, S. 722; III, S. 10) von großem Werthe;

e. eben so Zähne und Zahn- und Aushen-Präparate (S. 10);

f. ferner die S. 11 ff. beschriebene Präparaten-Sammlung von lebenden und fossilen Holzkarten.

g. Eben so zur Bestimmung fossiler Blätter: eine Sammlung der Blätter lebender Baum-Arten. Man sammelt sie im Herbst vor dem Abfallen ein, wo ihr Nerven-Verlauf sich am schönsten und deutlichsten zeigt, — wählt 2—3 Blätter von jeder Art, insbesondere von der Spitze der kräftigsten Zweige, vom untern Theile derselben Zweige und von unterdrückten Zweigen, die noch tiefer in der Nähe des Stammes entspringen, so ferne sich erhebliche Verschiedenheiten darzwischen zeigen. Man ordnet sie Familien-weise und befestigt sie durch Papier-Streifen dicht beisammen in einem Buch weißen Papiers.

h. Sehr nützlich ist ferner eine im vergrößerten Maßstabe angeführte Sammlung in Gips nachgeahmter Foraminiferen zum Studium der mikroskopischen fossilen Formen, wie sie vor mehreren Jahren d'Orbigny in Paris ausbot.

Von solchen Petrefakten, die man sich überhaupt ihrer Seltenheit oder aber ihrer ungewöhnlichen Vollständigkeit wegen nicht leicht in Originalien verschaffen kann, sucht man Abgüsse in Gips und Papier-maché, Abklatschen in Papier, oder galvanische Nachbildungen zu erhalten und auf dem Wege des Tausches sich gegenseitig auszuheifen.

i. Wir können hier die Art und Weise nicht ausführlich beschreiben, wie man Gips-Abgüsse überhaupt anfertigt, sondern müssen deshalb auf andere Anleitungen verweisen, wollen jedoch einige nützliche Vorschriften zur bessern Darstellung mittheilen. Hat man sich zuerst nach dem Original die Thon-Form gebildet, welche je nach der Form des Ganzen und der Komplizirtheit eines Reliefs aus einer größern oder kleinern Anzahl von Stücken zusammengesetzt wird, so wird der eben frisch angemachte Gips-Brü eingetragen. Je dünnflüssiger dieser ist, desto besser bringt er in alle feinen Vertiefungen ein und desto genauer wird der Guß; allein

as aber auch geschehen muß, ehe die erste Schichte hart werden  
weil sich sonst beide nicht mehr fest miteinander verbinden. Ist  
ganz zur Herausnahme trocken geworden, so sucht man ihn zu här-  
ten; geschieht durch wiederholtes Tränken mit Leinöl, oder durch  
in Öl. Viel härter und glätter wird der Abguss nach Kuhlmann's  
ang.) durch Tränken oder Eintauchen in eine Auflösung von  
saurem Kali, wobei sich Schwefel-saures Kali und Kiesel-saurer  
alken, der dann durch Austrocknen erhärtet. Geschieht diese Um-  
wandlung aber zu schnell und ist die Lösung zu konzentriert, so bleibt  
er oberflächlich und die gekieselte Rinde springt an der Luft nach  
einigen Tagen ab. Man soll daher den Gyps poröser machen, indem man  
reich anfangs Kreide, oder bei größeren Sachen Zalt und feinen  
einmengt. Noch besser ist es, den ganzen Gyps schon anfänglich  
mit feinem Kiesel-Silikat anzumachen.

Was das Färben der trocken gewordenen Abgüsse betrifft, so kann  
in vielen Fällen, wo nicht durch die Färbung verschiedene Materien  
unterschieden (z. B. durch verschiedene Farben) angedeutet werden sollen, solche ganz ent-  
fallen, wenn auch das Ganze dann weniger schön aussieht. In keinem  
Falle aber soll man dazu Öl- und Deck-Farben wählen, noch das Ganze  
mit, weil Letztes unnatürlich und oft der Betrachtung wegen des Licht-  
es nachtheilig ist, erste aber immer die feinsten Vertiefungen des  
Reliefs anfüllen und die feinsten der scharfen Erhöhungen abstumpfen,  
so höchstens auf einfache Flächen ohne feine Reliefs gebraucht wer-  
den. — Man wählt also am besten Tinkturen. Zu Schwarz wird  
eine dünne Lösung von Vitriol aufgetragen, dann Galläpfel-Tinktur  
darauf nur eine ganz feine, ziemlich dünne Tusch-Lösung; gewöhn-  
liche Tinte gibt ein Schwarz, das in's Rötliche fällt. Zu Braun nimmt  
Serpis; zu Weiß wählt man Süssholz-Saft, zu Grün Sastgrün, zu  
dünne Tusche u. s. w. Ist ein Glanz nöthig, so gibt man ihn

auch bei komplizirtem Relief nicht aus mehreren Stücken zusammengesetzt zu werden brauchen, wie die Thon-Formen, können geschickte Stuccatur-Arbeiter fertigen.

l. In neuerer Zeit hat man auch angefangen, die Petrefakte auf galvanoplastische Weise zu vervielfältigen. T. B. Jordan <sup>1)</sup> trägt die unter k erwähnte Masse warm auf das Fossil auf, läßt sie 24 Stunden trocknen und streift dann diese Form von dem Fossil ab, in dessen zartesten Vertiefungen sie eingedrungen ist. Hierauf wird sie, um ihre Oberfläche zu schützen, noch mit einem soliden Firniß überzogen und endlich, behufs des galvanischen Processes, in die metallische Flüssigkeit gelegt. — Doch kann man aus jeder solchen Form nur einen Abguß erhalten. Um denselben leicht bräunlich zu färben, reibt man mit Silber- und Potassiumcyanür u. s. w.

m. Sehr genaue Abdrücke mit umgekehrtem Relief kann man sich von einfachen Gegenständen, nachdem man sie stark mit Öl überzogen hat, oft durch Schwefel verschaffen (Schwefel-Formen), den man darauf gießt und bis zum Erstarren darauf stehen läßt, oder, wenn die Gegenstände konvex sind, mittelst eines Löffels darüber gießt und daran herablaufen läßt, so daß von jedem Löffel voll etwas an der kalten Oberfläche erstarrt und hängen bleibt, bis die erlangte Form dick genug ist.

n. Formen aus Seide-Papier hat uns Rossmäßler abblatschen gelehrt <sup>2)</sup>; sie sehen indessen ein hartes, durch einigen Druck und Nässe nicht leicht zu beschädigendes Gestein und ein einfaches aber scharfes Relief voraus, wie bei vielen Pflanzen-Abdrücken in Porzellan-Isapis, harten Schiefen und Sandsteinen u. s. w. der Fall ist. Man zieht das Seide-Papier durch's Wasser, legt einen Bogen davon ganz naß auf den Abdruck und schlägt es mit einer ziemlich feinen Bürste in dessen Vertiefungen. Dieß wird nach Befinden mit 4—8 Bogen hintereinander so gemacht, bis sich eine Art Papier-maché auf dem Abguß gebildet hat, und dieses sodann mit Arabischem Gummi von hinten bestrichen. Nachdem es trocken geworden, läßt es sich leicht abheben und zeigt die schärfsten Vertiefungen des Abdrucks. — Schwärzt man die erhabenen Aderu, Rippen und Umrisse der Blätter auf diesem Abblatsche mit Kreide und drückt denselben dann mit dem Finger-Nagel auf den präparirten lithographischen Stein, so kann man eine sehr genaue Zeichnung des Gegenstands unmittelbar auf diesen übertragen.

B. Manche Gegenstände verlangen eine ungewöhnlich sorgfältige Aufbewahrung, wenn sie nicht in kurzer Zeit durch Einwirkung der Luft gänzlich zerstört werden sollen. Die einen muß man gegen Austrocknen und Zerfallen, die anderen gegen Säuerung und Zersetzung schützen.

<sup>1)</sup> Jahrb. 1842, 629. — <sup>2)</sup> Jahrb. 1839, 316.



a. Nichts ist schwieriger in seiner Ganzheit aufzubewahren, als die Knochen aus nassem Sand und Löss bei uns ausgegrabenen Elefanten-Insulphor. Indem sie, an der Luft liegend, allmählich austrocknen, versenken sie in allen Richtungen, in die Länge, in die Quere und parallel ihrer tangentialen Zusammensetzung aus in einander steckenden Kegeln und zerfallen bald in lauter kleine Trümmer. Über einen solchen ausgetrockneten Zahn kann man rasch 1—2 Bouteillen Wasser angießen, ohne daß ein Tropfen davon abrinnt: er schluckt Alles begierig ein. Umflechten mit einem dichten Drahtnetz, ehe er stark aufreißt, hindert zwar sein Auseinanderfallen, entstellt ihn aber. Bestreichen mit Leimwasser schadet mehr, als es nützt, indem der Leim nicht ins Innere eindringt, sondern bloß einen Überzug bildet, bei seinem eigenen Aufreißen sich in eine Menge Schuppen theilt, die sich nach außen aufrollen, und wovon jede eine dünne Schicht des Zahnes mit abrollt. Vielleicht würde es helfen, wenn man den ganzen Zahn in ein passendes Gefäß mit heißer gelöstener Leim-Auflösung oder mit einer Gummi-Auflösung legte und erst, nachdem er ganz davon durchdrungen ist, wieder herausnähme. Ich habe es noch nicht versucht.

b. Nicht weniger Schwierigkeiten bieten manche verhärtete fossile Veste, die sich rasch in Eisen-Vitriol verwandeln und in lauter Effloreszenzen verschwinden. Firniß- und ähnliche Überzüge mögen manche kleinere Gegenstände hinreichend gegen den Luft-Zutritt schützen. Manche solche verhärtete isolirte Körper, welche einen größern Werth besitzen, könnte man in angemessene Glasröhrchen einschließen, deren Luft entweder zuerst verdünnt, oder durch eine unschädliche Gasart ersetzt, oder durch Wasser oder eine andere unschädliche, durchsichtige Flüssigkeit verdrängt, und deren Mündung dann hermetisch verschlossen und verkittet würde, wobei dann freilich ein bloßes Verbinden mit Blase, welche das Wasser verdunsten läßt, nicht genügen würde. Auch für größere Gegenstände anwendbar ist die Aufbewahrung unter Wasser in größeren Gefäßen. In Gefäßen mit Wasser erhielt sich Bowerbank über 25,000 Exemplare von Früchten und Samen aus dem London-Thon, und diese wurden die Grundlage seines schönen Werkes, während sie in andern Sammlungen ebenfals Tausendweise zu Grunde gingen<sup>1)</sup>.

Viele mikroskopischen Polsterbakterien sind noch groß genug, um sie artenweise in kleine Glas-Zylinder einzuschließen, zu ordnen und zur jedesmaligen Untersuchung auf das Objekt-Glas unter dem Mikroskop zu bringen. — Aber die kleineren sowohl als die mikroskopischen Infusorien-Panzer kann man sich mittelst eines äußerst feinen Säments auf Glas-Plättchen befestigen, am besten sogleich immer mehrere Individuen von einer Art beisammen. Die Auswahl und Vertheilung muß natürlich selbst schon unter dem Mikroskop vorgenommen werden. Sicherer ist es, sie zwischen zwei dünnen, konkaven Gläsern ganz so einzuschließen, wie man

<sup>1)</sup> Jahrb. 1841, 263.

Staub- und Schmetterlings-Flügeln u. dgl. auf den Objekt-Schiebern bei jedem Mikroskop befestigt und eingeschlossen steht, so daß, des Verschlusses ungeachtet, dann doch das Mikroskop ihnen immer hinreichend genähert werden kann, um sie jeden Augenblick wieder zu untersuchen. Man kann sich auf solchen Schiebern leicht eine ganze Sammlung ordnen und mittheilt derselben systematisch in ein kleines Kästchen mit Fächern eintragen. — Sollte der Paläontolog der Vergleichung wegen sich auch eine Sammlung von frischen Infusorien mit ihren weichen Theilen und mit möglich vollkommener Erhaltung ihrer Form anlegen wollen, so kann es nach Ehrenberg <sup>1)</sup> ganz auf dieselbe Weise zwischen solchen Hohlgläsern auf Objekt-Schiebern geschehen, indem man sie darauf aus- und austrocknet. Damit aber diese weichen und vergänglichen Körperchen ihre natürliche Form behalten, ist einige Erfahrung über die Schnelligkeit und Stärke des Austrocknens nothwendig, indem nämlich, wenn das sie anfangs umgebende und in allen Theilen stützende Wasser verdunstet, sie in eine flache Masse zusammenzusinken pflegen, die endlich selbst platzt und zerreißt. Zur gänzlichen Entstellung der Form und zum Zerplatzen des Körpers bedarf es jedoch einer gewissen Zeit, die keineswegs allein der Verdunstungszeit entspricht, sondern auch von der Eigenthümlichkeit der Substanzen abhängig ist. Die Kunst, den Objecten ihre Form zu demahren, besteht nur darin, die Verdunstung der umgebenden Feuchtigkeit früher zu beendigen, als der Körper eine unnatürliche Form annehmen kann, zu welchem Ende bald nur trockene Luft, bald die Wärme der Hand angewendet werden darf, bald die Wärme einer Lampe und selbst eines Feuers nothwendig seyn kann. Ehrenberg bezeichnet nicht näher, welche Austrocknungs-Weise gerade für Infusorien am passendsten seyn mag, hat sich jedoch so eine Sammlung von 456 Infusorien-Arten angelegt.

C. Die übrige Aufstellung und Anordnung der Sammlung wird sich jeder nach seinen Bedürfnissen einrichten.

Wir wollen hier nur eine möglich genaue Etiquettirung empfehlen und bemerken, daß das lose Aufbewahren kleinerer Gegenstände in Pappkästchen den großen Vortheil darbietet, daß man dieselben jederzeit von allen Seiten betrachten kann, auch daß sie weniger Raum einnehmen; daß das Aufkleben auf rektanguläre Pappdeckel-Stücke von 2'''—3''' Dicke aber eine festere Lage, eine bestimmtere Anordnung gestattet und gegen Verwechselung der Etiquetten schützt. Erste Methode ist für Privat-Sammlungen, letzte für öffentliche vorzuziehen.

#### \*\*\* Bücher-Sammlungen.

S. V. Ein anderes wesentliches Hilfsmittel zum Studium der fossilen Körper sind wissenschaftliche und Bilder-Werke, mit deren

<sup>1)</sup> Abhandl. d. Königl. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin a. d. Jahre 1835, Berlin 1837, S. 141—150.

Hülfe wir sie untersuchen, vergleichen, erfahren, ob sie Andern vor uns schon bekannt gewesen, ihnen ihre Stelle im Systeme anweisen und sie benennen, wie uns über ihr anderweitiges Vorkommen nach Formation und Weltgegend unterrichten. Bloße Beschreibungen reichen bei der großen Anzahl und Mannfaltigkeit der Gegenstände selten aus, weshalb insbesondere Bilderwerke von großem Werthe sind.

Ich habe im Nachfolgenden in einer Liste zusammengestellt, was von Büchern zu dem Ende insbesondere nützlich schien. Einleitungsweise sind einige allgemeine geologische Schriften vorangestellt worden, welche auf die Art der Ablagerung und Verbreitung der fossilen Reste vorzugsweise Rücksicht nehmen. Ebenso sind unter mehreren Rubriken, die übrigen auf eine strenge Durchführung keinen Anspruch machen, einige ältere Schriften mit aufgeführt, welche zwar zum Bestimmen der fossilen Reste keinen Werth, aber doch literar-historisches Interesse haben. Man kann durchschnittlich fast alle dahin rechnen, welche vor dem Anfange dieses Jahrhunderts erschienen sind; die Blumenbach'schen, Lamarck'schen und Cuvier'schen u. d. a. Schriften abgerechnet, welche eben selbst die Grundlagen einer wissenschaftlicheren Behandlung des Gegenstandes geworden sind, beginnt die werthvollere Literatur erst etwa mit dem Jahre 1820—1825.

## 1) Einige allgemeinere Schriften über die Urgeschichte der Erde und ihrer Bewohner.

1. **WOODWARDII** *historia naturalis telluris* (Englisch 1696); *Londini 1714*.
2. **LEIBNITZ**: *Protogaea, sive de prima facie telluris et antiquissimae historiae vestigiis*, *Goettingae 4°, 1749*.
3. **A. L. WRO**: philosophische Erörterungen, oder auf Vernunft und Erfahrung gegründete Untersuchung, wie die wahrhaften See-Muscheln auf die höchsten Berge und die festesten Steine gekommen sind, nebst einer Erklärung der Erdbeben, u. 12°, *Bremen 1765*.
4. **G. CUVIER**: *Discours sur les révolutions de la surface du globe*, 8°, *Paris 1825*; nouv. éd. 1830.
5. **CUVIER'S** Ansichten von der Urwelt, n. d. 3. Ausgabe übersetzt von **NÖGGERATH**, II, in 8° mit 2 Tafeln, *Bonn 1822—1826*.
6. **S. F. LINT**: die Urwelt und das Alterthum erläutert durch die Naturkunde, 2 Thle. 8°, *Berlin 1821, 1822*; zweite Ausgabe 1834.
7. **H. F. LINK**: *le monde primitif et l'antiquité expliqués par l'étude de la nature*, traduit de l'Allemand sur la deuxième édition par **J. J. CLEMENT-MULLET**, II, 8°, *Paris 1836*.
8. **S. F. LINT**: Handbuch der physikalischen Erd-Beschreibung, 8°, II. Th. 1. Abtheil. *Berlin 1830*.
9. **W. S. SCHUBERT**: die Urwelt und die Fixsterne, 8°, *Dresden 1822*.
10. **W. S. v. SCHUBERT**: die Geschichte der Natur, II, 8°, *Erlang. 1825*.
11. **J. F. KRÜGER**: Geschichte der Urwelt in Umrissen, II, in 8°, *Queb-linburg und Leipzig 1822, 1823*.
12. **CHR. KEFERSTEIN**: Tabellen über vergleichende Geognosie, 4°, *Halle 1825*.
13. **AL. BRONGNIART**: *tableau des terrains, qui composent l'écorce du globe*, 8°, *Paris 1829*.
14. **CH. LYELL**: *Principles of Geology*, III, 8°, *London 1831—1833*; 5. édition, IV, 12°, *London 1837*.
15. — — *Elements of Geology*, 2. edit., II, 12°, *London 1841*.
16. — — *Éléments de géologie*, trad. par **F. MEULIEN**, I, 12°, *Paris 1829*.
17. **H. T. DE LA BECHE**: Handbuch der Geognosie, nach der 2. Auflage des Engl. Originals bearbeitet von **H. v. DECHEN**, 8°, *Berlin 1832* [die Petrefakten-Verzeichnisse darin von **GOLDFUSS**].
18. **G. MANTELL**: *the Wonders of Geology*, II, 12°, *London 1836*; 4. edit., 8°, *London 1840*; 4. large edit. 1842.

12. G. MANTELL: die Phänomene der Geologie leicht faſſlich in Vorleſungen entwickelt, nachgeſchrieben von RICHARDSON, überſetzt v. J. BURKHART, II, III, 28 Tafeln, Bonn 1839.
13. AL. BERTRAND: *lettres sur les révolutions du globe*, 5. édit. augmentée, 8°, 3 pl. Paris 1839.
14. — — die Revolutionen des Erdballs, nach der 5. Aufl. übers. von P. v. MAAK, 8°. Mit 5 Tafeln, Kiel 1844.
15. A. PETERHOLDT: Erdkunde (Geologie), ein Versuch, den Ursprung der Erde und ihre allmähliche Umänderung bis auf den heutigen Tag aus der Nebel-Hypothese des LAPLACE zu folgern, 8°, Leipzig 1849 [Jahrb. 1847, 805].
16. C. G. CARUS: Zwölf Briefe über das Erdenleben, 8°, Stuttgart 1841.
17. H. BURMEISTER: Geschichte der Schöpfung, eine Darstellung des Entwicklungs-Ganges der Erde und ihrer Bewohner, 8°, Leipzig 1843.
18. H. G. SCHUBERT: von dem Vergehen und Wessenden der Gattungen und Arten in der organischen Natur, 4°, München 1830.
19. FR. S. LEUCKART über die Verbreitung übrig gebliebener Reste einer vorweltlichen organischen Schöpfung, insbesondere die geographische Verbreitung, 4°, Freyburg 1835.
20. E. A. QUITZMANN: die Entwicklungs-Geschichte der Erde nach ihren Lebensaltern, 8°, München 1838.
21. ST. KUTOWKA: einige Worte gegen die Theorie der stufenweisen Entwicklung der organischen Wesen auf der Erde, 8°, Bonn 1839 [Reine „Collectaneen“, 2].
22. D'ARCHELAC: *Discours sur l'ensemble des phénomènes, qui se sont manifestés à la surface du globe depuis son origine jusqu'à l'époque actuelle*, 4°, Paris 1840.
23. L. AGASSIZ: *de la Succession et du développement des êtres organisés à la surface du globe terrestre dans les différents âges de la nature*, 8°, Neuchâtel 1841 [Reine „Collectaneen“, 1].

## 2) Allgemeine und systematische Werke über fossile und zum Theil auch lebende Wesen (nicht streng von vorigen zu trennen).

24. C. A. LINNE: *Systema naturae*, ed. J. F. GMSLIN, Götting, 8°.
25. J. G. SEYBOTH: *de corporibus petrefactis*, Wittebergae 1664, 4°.
26. A. SCILLA: *de corporibus marinis lapidescentibus, quae defossa reperiuntur* (die frühere Italien. Ausgabe führt den Titel: *la vana speculazione disingannata dal senso*, Napoli 1670); *addita dissertatione Patii Columnae de Glossopetris*, 4°, c. tab. 28.
27. J. D. MAJON: *Lithologia curiosa, sive de animalibus et plantis in lapides veris*, 1664.

35. S. BÜTTNER's *Rudera diluvii testes*, Zeichen und Zeugen der Sündfluth, 4°, mit 31 Tafeln, Leipzig 1710.
36. BOURGUET: *traité des pétrifications*, 4°, av. 60 pl. Paris 1742; nouvelle édition 1, 8, avec 60 pl. Paris 1778.
37. E. MENDES DA COSTA: *a Natural History of Fossils*, 4°, London 1757.
38. E. BERTRAND: *Dictionnaire universel des fossiles*, II, 8°, à la Haye, 1763.
39. J. S. SCHRÖTER: vollständige Einleitung in die Kenntniß und Geschichte der Steine und Versteinerungen, IV Theile, 4°, mit Tafeln, Altenburg 1774—1784.
40. — — lithologisches Real- und Verbal-Lexikon, VIII Bde. 8°, Frankfurt a. M. 1779—1788.
41. W. SMITH: *Geological table of British organic fossils in fol.*
42. E. F. v. SCHLOTHEIM: die Petrefakten-Kunde auf ihrem jetzigen Standpunkte, Gotha 1820, mit XV Tafeln, 4°; — Nachträge, 1822, mit XXI Tafeln, 4°; deren zweite Abtheilung 1823 mit XV Tafeln, 4°.
43. J. PARKINSON: *an Introduction to the Study of fossil organic Remains*, London 1822, 8°, w. fig.
44. DEFRANCE: *Tableau des corps organisés fossiles*, 8°, Paris 1824 [Min. Zeitschr. 1826, I, 41].
45. J. F. KRÜGER: urweltliche Naturgeschichte der organischen Reiche, in alphabetischer Ordnung, II Bde., 8°, Quedlinb. und Leipz. 1825.
46. FR. HOLL: Handbuch der Petrefakten-Kunde mit einer Einleitung von CHOULANT, 12°, Dresden 1829—1830 [Jahrb. 1831, 509].
47. Systematisches Verzeichniss der Petrefakten-Sammlung des verstorbenen v. SCHLOTHEIM, 8°, Gotha 1832.
48. H. G. BRONN: *Lethaea geognostica* oder Beschreibung und Abbildungen der für die Gebirgs-Formationen bezeichnenden Versteinerungen. 2. Aufl. II, 8°, m. 47 Taf. in 4° u. einer Tabelle in Fol. Stuttgart 1833—1838.
49. W. BUCKLAND: *Geology and Mineralogy considered with reference to Natural Theology*; 2. edit. II, 8°, with 87 plates, London 1837.
50. — — Geologie und Mineralogie in Beziehung zur natürlichen Theologie, nach der 2. Engl. Auflage übersetzt von L. AGASSIZ. Neuchâtel 1839.
51. — — *la géologie et la minéralogie considérées dans leurs rapports avec la théologie naturelle*, traduit par JOLY, 2. édit. augmentée, II, 8°, Paris 1838.

### 3) Periodische Schriften.

#### a. Zeitschriften, allgemeinere.

52. Der Naturforscher, Halle 8°, 1774—1789, XXIV Bde.
53. KASTNER'S Archiv für die gesammte Naturlehre, Nürnberg, 8°, 1822—1829, Band I—XVIII (später mit anderer Bestimmung fortgesetzt).

64. L. F. v. FRONBERG: Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heil-Kunde, Weimar, 4° (2 Bde. jährlich), 1830—1836, Bd. I—L; Neue Notizen etc. 1837—1843, Bd. I—XXII.
65. DIER'S Jss, Leipzig 4°, 1817—1843, Bb. I—XXVII.
66. A. WIEGMANN'S Archiv für Naturgeschichte, Berlin 8°, 1836—1843, jährlich II Bde.
67. A. ERMAN: Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland, Berlin 8°, 1841—1843 (jährlich ein Band).
68. DE FÉRUSSAC: Bulletin général et universel des Annonces et des Nouvelles scientifiques. Paris, 8°, 1833, vol. I—IV; Bulletin des sciences naturelles et de Géologie, Paris, 8°, 1834—1831, vol. I—XXV (3 voll. par an).
69. SAINT ET RAMPAH: Annales des sciences d'observation. Paris 1829—1830, vol. I—IV.
70. Bibliothèque universelle de sciences, belles-lettres et arts, Genève, 8°, 1816—1835, vol. I—LX; — Bibliothèque universelle de Genève, 8°, 1836—1843, vol. I—XLVIII.
71. AUDOUIN, AD. BRONGNIART et DUMAS: Annales des sciences naturelles, Paris, 8°, 1824—1833, vol. I—XXX; AUDOUIN, MILNE EDWARDS, AD. BRONGNIART et GUILLEMIN Annales des sciences naturelles, 2. série, 1834—1843, vol. I—XX (für Zoologie, und eben so viele für Botanik).
72. l'Institut: Journal des Académies et Sociétés scientifiques de la France et de l'Etranger, Paris, 4°, 1833—1843, années ou volumes I—XI.
73. Biblioteca Italiana, Milano 8° (jährlich 4 Bde.).
74. A Journal of Science, Literature and Arts, published quarterly, edited by the royal Institution, London in 8°, 1816—1827, vol. I—XXII; new series, 1827—1830, nr. I—XIV; the Journal of the royal Institution, 1830—1831, nr. I—V (jährlich 4 Nummern zu 2 Bdn.).
75. BREWSTER and JAMERON: the Edinburgh Philosophical Journal, Edinburgh, 8°, 1819—1826, vol. I—XV.
76. JAMERON: the Edinburgh new Philosophical Journal, Edinb. in 8°, 1826—1840, vol. I—XXXV (2 Bände in 4 Nummern jährlich).
77. BREWSTER: the Edinburgh Journal of Science, Edinb. 8°, 1824—1829, vol. I—X; — new series, 1829—1832, vol. I—VI (2 Bde. in 4 Nummern jährlich).
78. The Annals of Philosophy, new series, London, 8°, 1821—1825, voll. I—XII (2 Bde. jährlich).
79. R. TAYLOR & R. PHILLIPS: the Philosophical Magazine and Annals of Philosophy, London, 8°, 1827—1832, vol. I—XI (2 Bände in 12 Nummern jährlich).
80. D. BREWSTER, R. TAYLOR, R. PHILLIPS: the London, Edinburgh (a. Dublin) Philosophical Magazine and Journal of Science, London, 8°, 1832—1843, vol. I—XXIII (2 Bde. in 12—14 Nummern jährlich).
81. The Magazine of Natural History, and Journal of Zoology, Botany,

- Mineralogy, Geology and Meteorology conducted by* LONDON, London, 8°, bis 1836 IX voll.; — *new series conducted by* CHARLESWORTH, 1837, I.
72. JARDINE, HOOKER u. R. TAYLOR: *the Annals of Natural History, or Magazine of Zoology, Botany and Geology*, London, 8°, new series, 1838.
73. *The Annals and Magazine of Natural History etc. conducted by* W. JARDINE, SELBY, JOHNSTON, DON u. R. TAYLOR, London, 8°, 1836—1843, vol. I—XII (jährlich 2 Bde. in 12—13 Nummern).
74. B. SILLIMAN: *the American Journal of Science and Arts*, New H.-von, 8° (jährlich 2 Bde. in 4 Nummern), 1820—1843, vol. I—XLV.

b. Gesellschaftsschriften, allgemeine.

75. *Acta physico-medica Academiae caes. naturae curiosorum. Norimb.* in 4°, 1725—1754, vol. I—X.
76. *Novae Acta Physico-medica Academiae Caesaris Leopoldino-Carolinae naturae curiosorum, Norimb.* in 4°, vol. I—VII, 1757—1763; (dann zugleich unter deutschem Titel) *Bonnas*, vol. IX—XIX, 1819—1833.
77. Verhandlungen der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin, 4°, 1821—1829 (einige Hefte später unter dem Titel: Mittheilungen aus den Verhandlungen etc. 8°).
78. Abhandlungen der k. Akademie der Wissenschaften zu Berlin, Berlin, 4°, 1827—1839, Band I—XI, ausgegeben 1830—1841.
79. Vorträge bei der jährlichen Deutschen Naturforscher-Versammlung (werden erst seit Kurzem in einem besondern Bande jährlich gedruckt).
80. Denkschriften der Vaterländischen Gesellschaft der Ärzte und Naturforscher Schwabens, 8°, Tübingen, I, 1805.
81. Korrespondenzblatt des Württembergischen landwirthschaftlichen Vereins, Stuttgart, 8°, (seit 1822 jährlich 2 Bände).
82. Verhandlungen der Gesellschaft des Vaterländischen Museums in Böhmen, Prag, 8° (meistens 1 Heft jährlich).
83. Übersicht der Arbeiten der Schlesi'schen Gesellschaft für vaterländische Kultur, Breslau 4°, jährlich 1 Heft.
84. Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte, Wien, 4°, 1835—1839, 2 Bände in 4 Theilen (nicht fortgesetzt).
85. *Historia et Commentationes Academicae scientiarum Theodoro-Palatinae*, Mannheim, in 4°, 1766—1783, vol. I—V.
86. Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Klasse der k. Bairischen Akademie der Wissenschaften zu München, 4° (dann und wann ein Band).
87. Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, Zürich, 4°, 1829, I; neue Denkschriften etc., Neuchâtel, in 4°, 1837—1841, vol. I—V (jährl. 1 Bd).
88. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 8° (jährlich 1 Heft aus dem Versammlungsorte, zuweilen mit deutschem Titel).



8. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, 4°, an. pl. I, 1836; II, 1839, Neuchâtel.
9. *Annales Academiae Groninganae*, Groning. in fol.
10. *Nouveaux Mémoires de l'Académie r. des sciences et belles-lettres de Bruxelles*, 4°, 1830?—1841. vol. I—XIV.
11. *Mémoires couronnés de l'Académie r. des sciences et belles-lettres de Bruxelles*, 4° (bis 1840 XIV Bände).
12. *Bulletin de l'Académie royale des sciences de Bruxelles*, 8°, 1834 ss. (jährlich ein Band).
13. *Mémoires de l'Institut (national, nachher impérial) des sciences et arts. Sciences mathématiques et physiques*, Paris, 4°, an I—1815, vol. I—XVI. — *Mémoires des l'Académie royale des sciences de l'Institut de France*, 1816—1840, vol. I—XVIII.
14. *Mémoires des savants étrangers, présentés à l'Institut*, Paris 4°, 1803—1811, vol. I—II; — à l'Académie 1827—1841, vol. I—VII.
15. *Annales du Muséum d'histoire naturelle*, Paris, 4°, 1802—1818, vol. I—XX; — *Mémoires du Muséum d'histoire naturelle*, Paris, 4°, 1815—1832, vol. I—XX; — *Nouvelles Annales etc.* 1832—1835, vol. I—IV.
16. *Archives du Muséum histoire naturelle de Paris*, 4°, 1840—1843, vol. I—III.
17. *Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences de Paris*, 4°, 1835—1843, vol. I—XVII (jährlich 2 Bände).
18. *Mémoires de la Société d'histoire naturelle de Paris*, 4°, vol. I—V, 1825—1834.
19. *Nouveau Bulletin des sciences de la Société philomatique*, Paris 4°.
20. *Annales de la Société Linnéenne de Paris*, Paris, 8°, 1824?—1827 vol. I—VII.
21. *Mémoires de la Société d'histoire naturelle de Strasbourg*, 4°, 1830—1843, vol. I—III [Jahrb. 1831, 358 u. d.).
22. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie, publiées par la Société royale d'agriculture de Lyon*, gr. 8°, 1838—1843, vol. I—V.
23. *Mémoires de la Société Linnéenne de Normandie*, Caen, 1825—1842, tom. I—V in 8°, VI—VII in 4°; Nouvelle série, tom. I.
24. *Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino*, Tor. 4°, 1797?—1837; vol. I—XL, 4° (fast jährlich 1 Band); neue Reihe 1839—1842, I—IV.
25. *Nouveaux Mémoires de la Société imp. des Naturalistes des Moscou*, Mosc. 4°, 1829—1834; vol. I—III.
26. *Bulletin de la Société impér. des Naturalistes de Moscou*, Mosc. 8° (jährlich 1 Band in 4 Heften).
27. *Commentarii Academiae scientiarum imp. Petropolitanae*, Petropoli, 4°, 1728—1751, vol. I—XIV; — *Novi Commentarii etc.* 1750—1776, vol. I—XX.

109. *Mémoires de l'Académie imp. des sciences de St. Pétersbourg*, 4<sup>o</sup>, (scienc. mathém., phys. et natur.) 5. série, 1808?—1836, vol. I—XI; 6. série, 1830—1840, vol. I—V.
110. *Bulletin scientifique de l'Académie impériale de St. Pétersbourg*, 4<sup>o</sup>, 1836—1843, vol. I—X.
111. *Novae Acta regiae Societatis scientiarum Upsalienae*, 4<sup>o</sup>, Upsalia, vol. I—VIII (1821).
112. *Philosophical Transactions of the royal Society of London*, 4<sup>o</sup> (jährl. 2 Bde. mit fortlaufender Paginirung).
113. *Transactions of the American philosophical Society at Philadelphia*, 4<sup>o</sup>, 1771—1793, vol. I—III; *New Series* 1818 ss.
114. *Proceedings of the American Philosophical Society at Philadelphia*, 8<sup>o</sup> (bogenweise, bis 1843 2 Bde.).
115. *Annals of the Lyceum of Natural History of New-York, New-York*, 8<sup>o</sup>, 1823—1837, vol. I—IV (die Fortsetzung ist mir unbekannt).
116. *Asiatic Researches or Transactions of the Society of Bengal etc. Calcutta*, 4<sup>o</sup> (seit 1768 einige und zwanzig Bände).

c. Zeitschriften, mineralogische.

117. v. LEONHARD: Taschenbuch für die gesammte Mineralogie, 8<sup>o</sup>, Frankfurt, 1807—1834, jährlich 1 Band, seit 1813 in 2 Theilen; — Zeitschrift für Mineralogie, 1835—1839, jährlich 2 Bde.
118. v. LEONHARD und BRONN: Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefakten-Kunde, 8<sup>o</sup>, Heidelberg 1830—1832, jährl. 1 Bd.; Neues Jahrbuch, 8<sup>o</sup>, Stuttgart 1833—1844, jährl. 1 Bd.
119. H. G. BRONN: Paläontologische Collectaneen, als Ergänzung der Jahrgänge 1840—1843 des Jahrbuchs, I. Heft, 8<sup>o</sup>, Stuttg. 1843.
120. C. J. B. KARSTEN: Archiv für Bergbau und Hüttenwesen, Berlin 8<sup>o</sup> (jährl. meist 2 Bde.) 1818—1839, Bd. I—XX; Archiv für Mineralogie, Geognosie, Geologie, Bergbau und Hüttenkunde (seit 1838 unter Mitredaction von H. v. Dechen), Berlin, 8<sup>o</sup> (jährl. 1—2 Bde.), 1839—1843, Bd. I—XVII.
121. BALLENSTEDT und KRÜGER: Archiv der neuesten Entdeckungen aus der Urwelt, Quedlinburg und Leipzig, 8<sup>o</sup>, 1819—1824, VI Bde. (in je 2 Heften).
122. CH. KERNSTEIN: Deutschland geognostisch-geologisch dargestellt, Weimar, 8<sup>o</sup>, 1821—1831, Bd. I—VII (in je 3 Heften).
123. *Annales des mines, rédigés par le conseil des mines. Paris*, 8<sup>o</sup> (jährl. 2 Bde.), 1817—1836 vol. I—XIV; — *deuxième série*, 1837—1839, vol. I—VII; — *troisième série* 1832—1841, vol. I—XX; — *quatrième série* 1842, vol. I—II.
124. A. BOUÉ, JONNET et ROSET: *Journal de Géologie*, Paris, 8<sup>o</sup>, 1839 et 1831, vol. I—III.
125. A. RIVIÈRE *Annales des sciences géologiques*, in 6<sup>o</sup>, Paris 1843 et 1842 (12 cah. par an).

120. HAMMER: *Anteckningar i Physik och Geognosi under resor till Sverige och Norge*, V Hef. 8°, mit Abbild., 1819–1831, Upsala [Jahrb. 1834, 501].

d. Gesellschafts-Schriften, mineralogische.

127. HAUDMANN: Studien d. Göttingisch. Vereins bergmännischer Freunde, Göttingen, 8°, bis 1843 V Bände.  
 128. *Mémoires de la Société géologique de la France*, Paris, 4°, 1834–1842, vol. I–V.  
 129. *Bulletin de la Société géologique de France*, Paris, 8°, 1830–1843, vol. I–XIV (jährl. 1 Bb.).  
 130. Schriften der k. Russischen Gesellschaft für die gesamte Mineralogie in St. Petersburg 8°, I, 1842 (aus früheren Jahren).  
 131. *Transactions of the Geological Society*, London, 4°, I. series, vol. I–V, 1811–1821; second series, vol. I–VI, 1822–1843.  
 132. *Proceedings of the Geological Society of London*, Lond. 8° (gegenw. bis 1842 III Bände).  
 133. *Transactions of the Manchester Geological Society*, I, 8°, London 1841.  
 134. *Reports on the first, second and third meetings of the Association of the American Geologists*, 1840–1842, 8°, w. 21 plat., Boston 1842.

4) Reise- und Sammel-Schriften von weiterem Umfang.

135. M. MURATI: *Metallotheca vaticana, c. fig. mult.* Romae 1717.  
 136. G. A. VOLKMAN: *Silesia subterranea*, 4°, Leipzig 1720.  
 137. J. CHR. KUNDMANN: *Promptuarium rerum naturalium et artificialium Vrsatialisensis, praecipue quas collegit ipse*, 4°, Vrsat. 1737.  
 138. — — *Rerum artis et naturae, item de re medica*, in fol. c. tabl. Breslau u. Leipzig 1737.  
 139. Hudred: Briefe aus der Schweiz nach Hannover geschrieben im Jahre 1763, 4°, zweiter Abdruck mit 16 Tafeln, Bärth 1776.  
 140. GUSTARD: *Mémoires sur différentes parties des sciences et des arts*, V voll. in 4°, av. fig. Paris 1713.  
 141. J. F. BLUMENBACH: *Abbildungen naturhistorischer Gegenstände*, 8°, Göttingen 1796.  
 142. *Dictionnaire des sciences naturelles*, chez LEVRULT; LX voll. 6°, av. Atlas, Paris 1816–1830.  
 143. MARCEL DE SERRES: *essai pour servir à l'histoire des animaux du midi de la France*, 4°. Paris 1822.  
 144. A. RISSO: *Histoire naturelle des principales productions de l'Europe méridionale et principalement des environs de Nice et des Alpes maritimes*, V voll. 8°, Paris 1826 [Jahrb. 1831, 342, 350 u. a.].  
 145. J. FLAMING: *a History of British Animals*, in 8°, Edinburgh 1838.

146. R. HARLAN: *Zoological and Medical Miscellany*, II, 8°, Philadelphia 1833.
147. A. BOUÉ: *Mémoires géologiques et paléontologiques*, I, 8°, avec 4 pl. Paris 1832.
148. G. MANTELL: *a descriptive Catalogue of the Objects of Geology, natural History and Antiquity in the Museum attached to the Sussex scientific and Literary Institution at Brighton*, 4. edit. 8°, with figur. London 1836.
149. COLLINI: *Journal d'un voyage minéralogique etc.* 8°, av. fig. Mannheim 1776.
150. Schweigger: *Beobachtungen auf Reisen*. 4°, Berlin, 1819.
151. H. G. BRONN: *Ergebnisse meiner naturhistorisch-ökonomischen Reisen*, II, 8°, m. Abbild. Heidelberg 1827 und 1831 [Jahrb. 1832, 253].
152. E. EICHWALD: *naturhistorische Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien*, 4°, m. 3 Tafeln, Wilna 1830.
153. DUBOIS DE MONTFERREUX: *Voyage autour du Caucase*, Paris 1839 ss. Texte vol. I—IV, Atlas lier. I—XVIII.
154. A. D'ORBIGNY: *Géologie du voyage dans l'Amérique méridionale*, 4°, av. beaucoup de cartes etc. Paris, 1843.

### 5) Sammelschriften über Petrefakte allein.

155. Walch und Knorr: *Sammlung von Merkwürdigkeiten der Natur und Alterthümern des Erdbodens, welche petrifizierte Körper enthält*, IV, in Fol. mit vielen Tafeln, Nürnberg 1755—1773.
156. J. F. BLUMENBACH: *Specimen Archaeologiae telluris terrarumque imprimis Hannoveranarum primum et alterum in 4°, c. tab. 4, Göttingae 1803 et 1816*.
157. J. PARKINSON: *Organic Remains of a former World*, III, 4°, with 50 plates, London 1811.
158. CH. KÖNIG: *Icones fossilium sectiles*, fol. Londini, I, 1825, II....
159. A. TILLEMUS: *naturhistorische Abhandlungen und Erläuterungen, besonders die Petrefakten betreffend*, — in Fol. m. 8 Taf. Cassel 1826.
160. L. DE BUCH: *Recueil de planches de pétrifications remarquables*, fol. Berlin 1831 ss. [Jahrb. 1831, 463].
161. H. A. BERGER: *die Versteinerungen der Fische und Pflanzen im Sandsteine der Coburger Gegend*, 4°, mit 4 Tafeln, Coburg 1831 [Jahrb. 1833, 225].
162. J. C. ZENKER: *Beiträge zur Naturgeschichte der Urwelt, organische Reste aus der Altenburger Braunkohlen-Formation, dem Blankenburger Quader-Sandstein, Jenaischen Bunten Sandstein und Böhmisches Übergangs-Gebirge*, 4°, mit 6 Tafeln, Jena 1833 [Jahrb. 1833, 236].
163. *Merkwürdige Versteinerungen aus der Petrefakten-Sammlung von SCHULZE*, 8°, m. 66 Tafeln, 4°, Gotha 1833 [Jahrb. 1833, 272].

164. Gr. zu MÜNSTER: Beiträge zur Petrefakten-Kunde, V Hefte, 4°, mit vielen Tafeln, Bayreuth 1839—1843 [Jahrb. 1839, 374; 1840, 245; 1841, 135; 1842, 119, 494; 1843, 754].
165. — — Beiträge zur Petrefakten-Kunde, 4°, VI Hefte, 4°, Bayreuth 1839—1843; — und I. Heft, 2. mit der Abhandl. über Clymenien und Goniatiten vermehrte Aufl. mit 18 u. 6 Tafeln, Bayreuth 1843.

## 6) Schriften über Fossil-Reste im Allgemeinen, nach einzelnen Ländern.

### Europa.

166. D'ARCHIAC et DE VERNEUIL; *Memoir on the Fossils of the Older Deposits in the Rhenish Provinces, preceded by a general survey of the Fauna of the palaeozoic rocks and followed by a tabular list of the organic remains of the Devonian System in Europa (abstr. from the Transact. of the Geolog. Society of London, 6, VI), 14 plates, London 1842* [Jahrb. 1843, 624].

### Deutschland.

167. FR. v. ALBERTI: Beitrag zu einer Monographie des Bunten Sandsteins, Muschelkalks und Keupers und die Verbindung dieser Gebilde zu einer Formation (Trias), 8°, m. 2 Tafeln, Stuttgart 1831.
168. DE MANDELSLOH, *Mémoire sur la constitution géologique de l'Albe de Württemberg, avec des profils, 4° (Extrait des Mém. de la Soc. d'hist. nat. de Strasbourg), Strassb. 1835.*
169. FR. HARTMANN: systematische Übersicht der Versteinerungen Württembergs, 8°, Tübing. 1830 [Jahrb. 1831, 113].
170. C. H. v. ZIETEN: geognostisches Verzeichniss sämtlicher Petrefakten Württembergs, mit Zitaten ihrer Abbildungen (aus dem Württembergischen landwirthschaftl. Korrespondenz-Blatt, 1839, I, 1), 8°, Stuttgart 1839.
170. b) — — die Versteinerungen Württembergs, oder naturgetreue Abbildungen der in den vollständigsten Sammlungen Württembergs befindlichen Petrefakte, mit Angabe der Gebirgs-Formation und der Fundorte, in welchen dieselben vorkommen. 12 Hefte, Royal-Folio. Stuttgart 1830—1833 [Jahrb. 1831 ff.].
171. F. A. SCHMIDT: die wichtigsten Fundorte der Petrefakte Württembergs nebst ihren ersten Kennzeichen, 12°, Stuttgart 1838.
172. FR. A. QUENSTEDT: die Flötzgebirge Württembergs, mit besonderer Rücksicht auf den Jura, 8°, Tübingen 1843.
173. J. J. BAJERI: *Oryctographia Norica in 4°, cum tab. 6, Norimbergae 1708; editio in folio cum supplementis et tab. 15, Norimb. 1758.*
174. (v. MÜNSTER): Verzeichniss der Versteinerungen, welche in der Kreis-

- Naturalien-Sammlung zu *Bairouth* vorhanden sind, 8°, *Bai* [Jahrb. 1836, 121].
175. (? v. ANDRIAN): Verzeichniß der in der Kreis-Naturalien-Samml. zu *Bairouth* befindlichen Petrefakte, 4°, mit 1 Tabelle u. 1 l. in Fol. und 22 Taf. Abbild. *Leipz.* 1840.
176. J. STEININGER: geognostische Beschreibung des Landes zwischen untern *Saar* und dem *Rhein*, 4°, nebst 1 Karte, 5 Tafeln F. und 9 Tafeln Petrefakte und Nachträge, *Trier* 1840, 1841.
177. P. WOLFART: *Historiae naturalis Hassiae inferioris*, in fol. c. 25, *Cassell* 1719.
178. LIEBKNECHT: *Hassiae subterraneae specimen*, 4°, c. tab. *Giess.*
179. LACHMUND: *Oryctographia Hildesheimensis*, in 4°, c. tab. II. *heim* 1669.
180. G. A. KURTZ: *Commentatio de petrefactis, quas in schisto bi novo Mansfeldensi reperiuntur* 4°, c. tab. *Halae* 1839 [J. 1841, 614].
181. C. F. GERMAR: die Versteinerungen des *Mansfelder Kupfer-Schie* 8°, *Halle* 1840 [Jahrb. 1841, 615].
182. MYLIUS: *Memorabilium Saxoniae subterraneae partes II*, 4°, c. tab. *Leipz.* 1709—1718.
183. H. B. GRINITZ: Charakteristik der Schichten und Petrefakte *Sächsischen Kreidegebirges*, III Hefte und 1 Nachtrag, 4°, m. 16 Tafeln, *Dresden* und *Leipz.* 1839 ff.
184. AL. PETZOLDT: *de Balano et Calamocyprinae additamenta ad Saxoniae palaeologiam duo scripsit*, 8°, cum tab. 2, *Dresdae et Li* 1841 [Jahrb. 1842, 181, 403].
185. FR. AD. ROEMER: die Versteinerungen des *Harz-Gebirges*, beschrieben und abgebildet, 4°, mit XII Tafeln, *Hannover* 1843 [J. 1843, 500].
186. — — die Versteinerungen des *Norddeutschen Oolithen-Gebir* 4°, mit 16 Tafeln, Nachtrag mit 5 Tafeln, *Hannover* 1836— [Jahrb. 1836, 730; 1837, 112; 1839, 376].
187. — — die Versteinerungen des *Norddeutschen Kreide-Gebirges* mit 7 Tafeln, *Hannover* 1840 [Jahrb. 1840, 739; meine Coll. neen, S. 85].
188. A. E. REUSS: geognostische Skizzen aus *Böhmen*, II Bände mit 16 Tafeln, in 8°, *Prag* 1844 [Jahrb. 1843, 829].
189. — — Die Versteinerungen der *Böhmischen Kreide-Formation*. Abbildungen der neuen oder nicht hinlänglich bekannten Arten. gezeichnet v. JOH. RUBECH, 4°, in 2 Abth. m. 24 Taf. *Stuttg.* 1844.
190. A. v. KLIPSTEIN: Beiträge zur geologischen Kenntniss der *östh. Alpen*, m. 20 Taf., 4°, 1. u. 2. Lief., *Giesen* 1843 f. [Jahrb. 1843, 1844].

© Schweiz.

191. J. J. SCHUCHER: *Specimen lithographiae Helveticae curiosae*, c. fig. 88. *Tiguri* 1702.

91. C. N. LANGE: *Tractatus de origine lapidum figuratorum Helvetiae*, in 4°, c. tab. 51, Venetis 1708; alia editio in 1709.

92. B. STÜDER: Beiträge zu einer Monographie der Mo... 1835 [Min. Zeitschr. 1836, II, 150].

93. MONTMOLLIN: *Mémoire sur le terrain crétacé du*, 4°, Neuchâtel 1836 [extr. des Mémoires de Neuchâtel, I.].

#### Belgien.

94. F. X. BURTIN: *Oryctographie de Bruxelles, ou description des f*... in fol. av. 32 pl. Bruxelles 1784.

95. R. FAUJAS ST. FOND: *Histoire naturelle de la montagne de St. Pierre de Maestricht*, I, pet. in fol., av. 54 planch. Paris, an 7.

96. CAUCHY: *sur la constitution géologique de la province de Namur*, 1833.

97. DAVREUX: *Essai sur la constitution géognostique de la province de Liège*, 4°, av. 9 pl. de fossiles, Bruxelles 1833.

98. DEMONT: *Mémoire sur la constitution géologique de la province de Liège*, 4°.

99. H. GALEOTTI: *Mémoire (couronné) sur la constitution géognostique de la province de Brabant* (extrait des mémoires de l'Acad. de Bruxelles 1837, vol. XII), 4°, av. 6 cart. et pl. Bruxelles 1837.

#### Frankreich.

201. G. CUVIER et ALEX. BRONGNIART: *Description géologique des environs de Paris*, 2. édit. in 4°, 1825; 3. édit. in 8°, 1838, avec un Atlas de 17 pl., in 4°, Paris [Min. Zeitschr. 1827, II, 500].

202. C. A. PASEY: *description géologique du département de la Seine-inférieure*, 4°, av. 20 pl. Rouen 1832.

203. FR. MATHERON: *catalogue méthodique et descriptif des corps organisés fossiles du département des Bouches-du-Rhône*, I. et II. livr. 8°, av. 15 pl. Marseille 1842.

#### Italien.

204. A. FORTIS: *Mémoire pour servir à l'histoire naturelle et principalement à l'Oryctographie de l'Italie II*, 8°, Paris 1802.

205. — — *della valle vulcanico-marina di Roncà nel territorio Veronese, memoria oritografica*, in fol. c. tab. Venezia 1778.

206. CONTI: *Saggi geologici degli stati di Parma e Piacenza*, 4°, c. 7 tav., Piacenza 1819.

207. H. G. BRONN: *Italien's Tertiär-Gebilde und deren organische Einschlüsse*, 8°, mit 1 Tafel, Heidelberg 1831 [Jahrb. 1832, 255].

208. T. A. CATULLO: *osservazioni geognostico-zoologiche*, 4°, c. tav. 2, Padova 1840.

**Polen und Rußland.**

209. G. G. PUSCH: *Polens Paläontologie, oder Abbildung und Beschreibung der vorzüglichsten und der noch unbeschriebenen Petrefakten aus Polen, Volhynien und den Karpathen*, 4°, m. 16 Tafeln, *Stuttg.* 1837 [Jahrb. 1837, 95; 1838, 104].
210. G. FISCHER v. WALDHEIM: *Oryctographie du Gouvernement de Moscou, in fol. avec 72 pl. Moscou 1837* [Jahrb. 1839, 124].
211. ST. KUTORGA: Beiträge zur Kenntniss der organischen Überreste des Kupfer-Sandsteins am westlichen Abhange des *Urals*, 8°, m. 7 Tafeln, *Petersburg* 1838 [Jahrb. 1839, 233].
212. — — Beiträge zur Geognosie und Paläontologie *Dorpts* und seiner nächsten Umgebungen, *Petersb.* 8°, I. m. 7, II. m. 10 Tafeln, 1835, 1837 [Jahrb. 1839, 237].
213. L. v. BUCH: Beiträge zur Bestimmung der Gebirgs-Formationen in *Russland*, 8°, nebst 3 lithogr. Tafeln (aus KARSTEN's Archiv abgedruckt), *Berlin* 1840 [Jahrb. 1841, 127; 1843, 843].
214. E. EICHWALD: die Urwelt *Russlands*, durch Abbildungen erläutert, 4°, *Petersburg*, I. und II. mit 8 Tafeln, 1840 und 1842 [Jahrb. 1843, 840].
215. — — über das Silurische Schichten-System in *Estland*, 8°, *St. Petersburg* 1840 (aus der *Petersb. Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* I. und II. abgedruckt).

**Scandinavien.**

216. HISINGER: *Esquisses d'un tableau des pétrifications de la Suède, nouv. édit.*, 8°, *Stockholm* 1831 [Jahrb. 1833, 461].
217. W. HISINGER: *Lethaea Suecica s. Petrificata Sueciae iconibus et characteribus illustrata, et Supplementa 2*, 4°, c. tab. 39 — *Holmiae* 1836—1840 [Jahrb. 1838, 99; 1841, 142].
218. KRILHAU: *Gaea Norwegica*, fol., m. Kart. und Tafeln, *Christiania* II, 1838 und 1844 [Jahrb. 1838, 672].

**Großbritannien.**

219. ED. LUDII: *Lithophylacii britannici ichnographia*, *London* 1699 c. tab. 17; edit. altera, 8°, c. tab. 25, *Oxonii* 1760.
220. G. BRANDER: *Fossilium Hantonensium collecta et in Museo Britannico deposita*, 4°, c. tab. 9, *Londini* 1766; nov. edit. cur. W. Wood, 4°, c. tab. 9, *Lond.* 1839.
221. MARTIN: *Petrificata Derbiensis*, 4°, 1809.
222. S. WOODWARD: *a Synoptical Table of British Organic Remains, in which all the edited British Fossils are systematically and stratigraphically arranged in accordance with the views of the Geologists of the present day*, 8°, *London* 1838 [Jahrb. 1831, 462].
223. J. MORRIS: *a Catalogue of British Fossils, comprising all the*



6 plat. *Edinburg 1835* (from the *Transact. of the roy. Soc. Edinburgh, XIII*).

### Amerika.

239. EDW. HITCHCOCK: *Reports on the Geology, Mineralogy, Botany and Zoology of Massachusetts*, 8°, with an *Atlas of 18 plates in 4 Amherst 1833*.
240. EDW. HITCHCOCK: *Final Report on the Geology of Massachusetts published by J. H. BUTLER: II voll. 4°*, with 1 map, 50 lithog and 300 woodcuts. *Philadelphia 1842*.
241. S. G. MORTON: *Synopsis of the Organic Remains of the Cretaceous group of the United States, illustr. by 19 plates, with an Appendix containing a tabular view of the tertiary Fossils hitherto discovered in Nord-America*, 8°, *Philadelphia 1834* [*Jahrb. 1836, 1838, 1839, 237*].

## 7) Fossile Pflanzen.

### a. Im Allgemeinen.

242. J. J. SCHEUCHZER: *Herbarium diluvianum*, in fol. c. tab. X, *Tiguri 1709*; editio aucta, *Leydae 1723*.
243. CHR. C. REICHEL: *Diatribe de vegetabilibus petrificatis*, 4°, *Vitenbergae 1750*.
244. E. F. v. SCHLOTHEIM: *Beschreibung merkwürdiger Kräuter-Abdrücke und Pflanzen-Versteinerungen*, 4°, mit 15 Tafeln, *Gotha 1804*.
245. K. v. STERNBERG: *Versuch einer geognostisch-botanischen Darstellung der Flora der Vorwelt*, VIII Hefte in fol. *Prag 1820—18* [*Jahrb. 1839, 203*].
246. AD. BRONGNIART: *sur la classification des végétaux fossiles* (*extra des Mémoires du museum d'hist. nat. de Paris, vol. VIII, p. 203 et*
247. — — *Prodrome d'une histoire des végétaux fossiles*, in 8°, *Paris 1828*.
248. — — *Histoire des végétaux fossiles, vol. I et II* (*une partie livraiz. 1—15, 4°, av. beau. de pl. Paris 1828—1838*).
249. — — *Considération sur la nature des végétaux, qui ont couvré la surface de la terre aux divers époques de sa formation*, 4 *Paris 1837*.
250. H. R. GÖPPERT: *die Gattungen der fossilen Pflanzen, verglichen mit denen der Jetztwelt und durch Abbildungen erläutert. Les genres des plantes fossiles comparés avec ceux du monde moderne, illustrés par des figures*, II Hefte, 4°, m. 18 Tafeln, *Bonn 1841, 1842*.
251. — — *Systema Filicum fossilium*, 4°, c. tab. 44 (*Nov. Act. Acad. Leop. Carol. nat. Cur. vol. XVII suppl.*) *Vratisl. et Bonn 1836* [*Jahrb. 1838, 101*].

269. AL. PERZOLDT: über Kalamiten und Steinkohlen-Bildung, 8°, m. 8 Tafeln, *Dresden und Leipzig* 1841.
270. — — *de calamitis et lithanthracibus libri duo*, 8°, c. tab. 3. *Dresd. et Lipsiae* 1841.
271. W. ROST: *de Filicum eotypis obolis in lithanthracum Wettinensium Lobefumensiumque fodinis*, *Halae*, 1839.
272. E. FR. GERMAR: die Versteinerungen des Steinkohlen-Gebirges von *Lößjün und Wettin*, Fol. 1<sup>o</sup>. Heft 1844.
273. E. A. ROSSMÄSSLER: Beiträge zur Versteinerungs-Kunde mit lithographirten Abbildungen. I. Heft, die Pflanzen-Reste des Braunkohlen-Sandsteins aus der Gegend von *Altsattel in Böhmen*, 4°, mit 12 Tafeln, *Dresden u. Leipzig* 1840 [Jahrb. 1841, 821].
274. H. R. GÖRFFERT: Übersicht der fossilen Flora *Schlesiens* (in *Wimmer's Flora von Schlesien*, 1844, 8°, S. 157—225).
275. C. F. W. BRAUN: Beiträge zur Urgeschichte der Pflanzen, I. Heft, 4°, m. 2 Tafeln, *Baireuth* 1843 [BRONN Collectaneen S. 151].
276. G. F. JÄGER: über die Pflanzen-Versteinerungen, welche in dem Bausandstein von *Stuttgart* vorkommen, mit 8 Folio-Tafeln, *Stuttg.* 1827 [Min. Zeitschr. 1829, 457].
277. DUNKER: über den Norddeutschen sogenannten *Bälbertthon* und dessen Versteinerungen, Programm; *Kassel* 1834.
278. GOLDBERBERG: Grundzüge der geognostischen Verhältnisse und der vorweltlichen Flora in der nächsten Gegend von *Saarbrücken*; Schul-Programm: *Saarbrück.*
279. W. P. SCHIMPER et A. MOUCHEOT: *Monographie des plantes fossiles du grès bigarré de la chaîne des Vosges*, 4°, 1<sup>re</sup> partie: *Conifères et Cycadées* av. 18 pl. *Strasbourg et Paris* 1840, II, 1844.
280. E. T. ARTIS: *Antediluvian Phytology*, 4°, with plates, *London* 1831 [Jahrb. 1831, 357].
281. LINDLEY and HUTTON: *the fossil Flora of Great-Britain, or Figures and Description of the Vegetable Remains found in a Fossil Strata in this Country*, XX Numbers, 8°, *London* 1831—1836 [Jahrb. 1834, 492; 1835, 459, 608; 1836, 63, 362, 704; 1837, 45; 1841, 742].
282. CH. CLAY: *Geological Sketches and Observations on Vegetable fossil Remains, collected in Ashton-under-Lyme from the great South Lancashire-Coalfield*, 8°, *London* 1839.
283. J. SCOTT BOWERBANK: *a History of the Fossil Fruits and Seeds of the London clay*, 8°, I, with 17 plates, *London* 1840.

c. Botanische Abhandlungen,

welche nicht selbstständig erschienen sind, aber ausnahmsweise später citirt werden

284. AD. BRONGNIART: *Essai d'une Flore du Grès bigarré* (aus Nr. 61 année 1828, Decemb.).

283. Ad. BRONGNIART: *notice sur une conifère fossile du terrain d'eau douce de l'île d'Iliodroma* (Nr. 61, année 1833, XIX).
284. H. Corda: *Diploxydon*, ein neues Geschlecht vorweltlicher Pflanzen (Prag 1840, aus Nr. 82).
285. — — zur Kunde der Karpolithen (Prag 1841, aus Nr. 82).
286. E. F. GERMAR und FR. KAULPUS: einige merkwürdige Pflanzen-Abdrücke aus der Steinkohlen-Formation, m. 2 Tafeln (aus Nr. 76, Bd. XV, n, 1831).
287. H. R. GÖPPERT: die fossile Flora der Gyps-Formation zu *Dirschel* in *Oberschlesien*, m. 2 Tafeln (aus Nr. 76, vol. XIX, n).
288. — — Beitrag zur Flora des Übergangs-Gebirges, m. 1 Tafel (aus Nr. 76, Bd. XIX, n).
289. — — über die Verbreitung fossiler Pflanzen, insbesondere *Nord-Amerika's* (in der Reise des Prinzen Max v. NEUWIED, Band I).
290. — — Übersicht der fossilen Pflanzen (in GERMAR's Handbuch der Mineralogie, Einleitung, S. 428—452).
291. — — die Bestrebungen der Schiefer, die Flora der Vorwelt zu erläutern (aus den Schlesisch. Provinzial-Blättern, 1834, Aug., Sept.)
292. H. Fr. Rint: über den Ursprung der Steinkohle und Braunkohle (geles. in der königl. Akad. d. Wissenschaften in Berlin 1838, 26. Juli).
293. C. Fr. Pb. DE MARTIUS: *de plantis nonnullis antediluvianis* (Denkschrift der k. Bairischen Gesellschaft in Regensburg, III. Bd., 1822).
294. R. B. Preßl: Beiträge zur Kunde vorweltlicher Pflanzen (1837, aus Nr. 82).
295. F. Unger: über ein Lager vorweltlicher Pflanzen auf der *Stangeralp* in *Steiermark*.

### 8) Fossile Thiere überhaupt.

296. L. AGASSIZ: *Nomenclator zoologicus etc. Fascic. I—III*... 4°, *Soleduri* 1842, 1843.... [Jahrb. 1842, 496].
297. G. FISCHER DE WALDHEIM: (*Prodromus petromatognosiae animalium systematicae*, später) *Bibliographia palaeontologica animalium systematica*, editio altera, 8°, *Mosquae* 1834 [Jahrb. 1835, 234].
298. J. D. GEIERI: *schediasma de montibus conchiferis ac glossopteris Alaciensibus*, in 4°, c. tab. 1, *Francfurti* 1687.
299. H. Fr. Geinitz: Beitrag zur Kenntniß des *Thüringer Muschelkalks* Gebirges, 8°, m. 2 Tafeln, *Jena* 1837.
300. GRATELOUP: *Catalogue zoologique, renferment les debris fossiles des Animaux vertébrés découverts dans les differens étages des terrains, qui constituent les formations géognostiques du bassin de la Gironde*, 8°, *Bordeaux* 1838 [Jahrb. 1841, 613].

303. T. A. CATULLO: *Saggio di Zoologia fossile, ovvero osservazioni sopra li petrefatti delle provincie Austro-Venete*, 4°, c. tav. 8, Padova 1827 [Miner. Zeitschr. 1828, 445].
304. E. EICHWALD: *Zoologia Specialis potissimum Rossiae in universum et Poloniae in specie*, III, 8°, 1829—1831, c. tab. Vilnae [Jahrb. 1832, 123, 343, 354; 1833, 708].
305. S. NILSSON: *Petrificata Suecana formationis cretaceae: Pars prior: Vertebrata et mollusca sistens* c. tab., fol., Lond. Goth. 1827 [Miner. Zeitschr. 1828, 400].

### 9) Wirbellose Thiere überhaupt.

306. DE LAMARCK: *Système des Animaux sans vertèbres*, Paris, 8°.
307. — — *Histoire naturelle des Animaux sans vertèbres*, VII voll. 8°, Paris 1815—1822; — nouvelle édition par MILNE EDWARDS et DESHAYES, vol. I—VIII... Paris 1815—1842 (fehlen noch 2 Bde.).
308. H. S. SCHWEIGGER: *Handbuch einer Naturgeschichte der Stethlosen ungegliederten Thiere*, 8°, Leipzig 1820.
309. *Encyclopédie méthodique ou par ordre des matières; Histoire naturelle des vers, des coquilles et des mollusques* par BRUGUIÈRE, DE LAMARCK et G. P. DESHAYES, III voll. de texte et V voll. contem. 488 planch. Paris 1789—1832.
310. G. P. DESHAYES: *description des coquilles caractéristiques des terrains*, 8°, av. 14 pl. Paris 1831 [Jahrb. 1833, 107].
311. J. P. H. BREYN: *de melonibus petrefactis montis Carmel vulgo creditis et de polythalamitis nova testaceorum classe; adjicitur commentatiuncula de Belemnites Borussiae*, 4°, c. tab. 16, Lipsiae et Gedani 1722 et 1732.
312. Ehr. Fr. WILFENS: *Nachricht von seltenen Versteinerungen, vorzüglich des Thierreichs*, 8°, Berlin und Stralsund 1769.
313. A. GOLDFUSS: *Abbildung und Beschreibung der Petrefakten Deutschlands und der angrenzenden Länder etc.* II Bde. in Fol. Düsseldorf 1826—1844 [Jahrb. 1833, 104; 1834, 495; 1837, 221; 1838, 106; 1841, 371].
314. v. HÜPACH: *Naturgeschichte des Nieder-Deutschlands*, II Thle. 4°, mit 15 Tafeln. Nürnberg. 1781 [IIr. Theil ohne Text].
315. J. STEININGER: *Bemerkungen über die Versteinerungen, welche im Übergangs-Gebirge der Eifel gefunden werden*, 4°, Trier 1837 [Jahrb. 1833, 109; übers. in den *Mém. soc. géol.* 1834, I, 331—371, pl. xx—xxx [Jahrb. 1835, 734].
316. A. GOLDFUSS: *Beiträge zur Petrefaktenkunde* (Abdruck aus den Akten der kaiserl. Leopold. Akad. d. Naturforscher, 1839, XIX, 1, 327—364, m. Tafeln.

117. C. F. ROEMER: das Rheinische Übergangs-Gebirge, logisch-geognostische Darstellung, m. 6 Taf.; Hanno  
118. L. DE KONINCK: *Description des Animaux fossiles, dans le terrain houillier et dans le système supérieur anthracifère de la Belgique*, 4°, Liège, livr. I—III. XII Lieferungen geben.  
119. C. FROMHERZ: geognostische Beschreibung des Schön bei Frei-  
burg im Breisgau, 4°, Freiburg 1837.  
120. — — die Jura-Formation des Breisgauer, geognostisch beschrieben, 4°, m. 2 geogn. Karten, Karlsruhe 1838.  
121. R. A. PHILIPPI: über die Tertiär-Versteinerungen der Wilhelms bei Cassel, Schul-Programm, 4°, Cassel 1842 [Jahrb. 1841, 6].  
122. — — Beiträge zur Kenntniss der Stein- und Kalk-Formationen des westlichen Deutschlands, 4°, Karlsruhe 1842.  
123. T. A. CONRAD: *Fossils of the Miocene*, Nr. I—II ... with 29 plat. (so far as the Miocene is concerned), New York 1842.  
124. C. L. KOCH und W. DÜNKER: über die Oolithen-Gebilde und die Versteinerungen, 4°, mit 7 Tafeln, Braunschweig 1837 [Jahrb. 1838, 365].  
125. K. F. KLÖDEN: die Versteinerungen der Mark Brandenburg, insonderheit diejenigen, welche sich in den Rollsteinen und in der süd baltischen Ebene finden, 8°, m. 10 Taf. Berl. 1834.  
126. E. FR. v. GLOCKER: über den Jurakalk von Kurovitz in Mähren und über den darin vorkommenden *Aptychus imbricatus*, 4°, mit 4 Tafeln, Breslau 1841 [Jahrb. 1842, 22—35].  
127. A. D'ORBIGNY: *Paléontologie Française; description zoologique et géologique de tous les animaux mollusques et rayonnés fossiles de France avec les figures de toutes les espèces lithographiées d'après nature*, Paris, 8°. Terrains crétacés: 80 livrais. à 4 pll. formant II voll. . . . 1840—1844. Terrains jurassiques: 21 livrais. à 4 pll. 1842—1844.  
128. M. DE SERRES: *Géognosie des terrains tertiaires, ou tableau des principaux animaux invertébrés des terrains marins tertiaires du midi de la France*, 8°, av. 6 pll. Montpellier et Paris 1829.  
129. ALEX. BRONGNIART: *Mémoire sur les terrains de sédiment supérieur calcaire-trappéen du Vicentin*, I, 4°, av. 6 pll. Paris 1823.  
130. NILSSON: *Icones petrifactorum Sueciae*, Fasc. I, tab. 1—X: *Animalia articulata et Mollusca Cephalopoda*, Holmiae 1836.  
131. CHR. H. PANDER: Beiträge zur Geognosie des Russischen Reiches; mit 31 Tafeln u. 1 Karte, 4°, Petersburg 1831.  
132. A. D'ORBIGNY: *Coquilles et Echinodermes fossiles de Colombie, Nouvelle Grenade, recueillis en 1821—1823 par Mr. BOUSSINGAULT*, in fol. av. 6 pll. Paris 1842 [Bullet. géol. 1843, XIV, 267—271].

## 10) Pflanzen-Thiere.

### Im Allgemeinen.

333. D. S. BÜTNERI *Coralliographia subterranea; s. dissertatio de rallis fossilibus*, 4°, c. tab. 4, Lipsiae 1714.
334. DUCROSTAY DE BLAINVILLE: *Manuel d'Actinologie et de Zoophytologie*, 8°, av. Atlas de 100 pl., Paris 1834.
335. H. G. BRONN: *System derweltlicher Pflanzen-Thiere*, in Folio, 7 Tafeln, Heidelberg 1825 [Min. Zeitschr. 1826, I, 283].
336. J. MICHELLOTTI: *Specimen zoophytologiae diluvianae*, 8°, c. tab. Aug. Taurin. 1838 [Jahrb. 1838, 614].
337. C. F. A. MORREN: *Response ad questionem: Quaevis descriptio corallierum fossilium in Belgio reperiuntur, quae praemium regit, in fol. c. tab. 7, Groningae 1833* [Jahrb. 1833, 262].

### Infusorien.

338. ERMENBERG: *die fossilen Infusorien und die lebendige Dammee* 4°, m. 2 Taf. und 1 Tabelle, Berlin 1837 [Jahrb. 1839, 238].
339. CH. G. ERMENBERG: *über noch zahlreich jetzt lebende Thier-Arten Kreide-Bildung*, in Fol. m. 4 Tafeln, Berlin 1841 [BRONN, Collect. 5, 136, 138 ff.].
340. A. PRICHARD: *a History of Infusoria, living and fossil*, 8, London 1841.

### Polyparien.

341. LAMOUROUX: *exposition méthodique des genres de l'ordre des Polypiers, avec leur description et celle des principales espèces* planches des Zoophytes d'ELLIS et SOLANDER, 4°, av. 84 pl. Paris 16
342. H. MICHELIN: *Iconographie zoophylogique, description par la Hôte et terrains des Polypiers fossiles de France et pays environnants, accompagnée de figures lithographiées*. Paris, 4°, livr. I—av. 18 pl. Paris 1841—1843 ... [Jahrb. 1841, 462; 1843, 790]

### Foraminiferen.

343. J. PLANCUS: *de conchis minus notis*, in 4°, c. tab. 5. Venetiis 17. editio altera, in 4°, c. tab. 24, Romae 1760.
344. A. SOLDANI: *Saggio oritografico ovvero osservazioni sopra le testacule nautiliche ed ammonitiche della Toscana*, in 4°, c. tab. Siena 1760.
345. — — *Testaceographia et Zoophytographia parva et microscopica* III voll. in fol., Siena 1769—1798.
346. L. FICHTEL et J. P. C. MOLL: *Testacea microscopica aliquae minus generibus Argonauta et Nautilus delineata et descripta*, 4°, c. tab. 24, Wien 1800.

349. DESSALINES D'ORBIGNY: *Tableau méthodique de la classe des Céphalopodes*, in 8°, av. Atlas de 8 pl. in 4°, Paris 1826.

350. C. G. EHRENBERG: die Bildung der Europäischen, Libyschen und Arabischen Kreide-Felsen und des Kreidemergels aus mikroskopischen Organismen, in fol. m. 4 Tafeln, Berlin 1839 [Jahrb. 1840, 130; 1841, 729, 730].

351. G. MICHELOTTI: *Saggio storico intorno ai Rizopodi dei terreni sovracretacei*, 4°, 1 tav. Modena 1841.

### Echinodermen oder Radiaten.

#### Im Allgemeinen.

352. L. AGASSIZ: *Prodrome d'une monographie des Radiaires et des Echinodermes* (Extrait des Mém. de la Soc. des scienc. nat. de Neuchâtel, 1836, I, 168—299) [Jahrb. 1837, 223].

353. L. AGASSIZ: *catalogus systematicus ectyporum echinodermatum fossilium (fere 400) Musei Neocomensis secundum ordinem zoologicum dispositus, adjectis synonymis stratis et locis*, 4°, Neocomi Helvetorum 1840.

#### Arinoiden.

354. HARENBERG: *Encrius s. Liliun lapideum*, 4°, Wolfenbüttelae 1729.

355. A. RITTEN: *commentatio II. de Zoolithodendroidis in genere, et in specie Schwarzhurgico-Sondershusanis*, 4°, cum tab. 2, Sondershusas 1736.

356. — — *Specimen secundum Oryctographiae Calenbergicae*, 4°, cum tab. 1, Sondershusas 1743.

357. *Pentacrinorum aliorumque petrefactorum marinorum brevis descriptio*, 4°, cum tab. VI. Götting. 1784.

358. J. S. MILLER: *a Natural History of the Crinoidea or lilly-shaped Animals*, I, 4°, with plat. Bristol.

359. A. D'ORBIGNY: *Histoire naturelle générale et particulière des Crinoïdes vivans et fossiles comprenant la description zoologique et géologique de ces animaux*, III. livrais. av. 6 pl. 4°, Paris 1840 (unverändert).

360. KUFEN (Monographisches Werk über Crinoïden, 1844 . . .).

#### Echiniden.

361. J. TR. KLEIN: *naturalis dispositio Echinodermatum*, ed. N. G. LESKE, 4°, c. tab. 54, Lipsiae 1778.

362. CH. DESMOULINS: *Études sur les Echinides, première partie, Études générales*, 8°, av. 5 pl. Bordeaux 1835—1837 [Jahrb. 1841, 620].

363. GRATELOUP: *Mémoire de géo-zoologie sur les Ourseins fossiles (Echinides), qui se rencontrent dans les terrains calcaires des environs de Dax* (Extr. des Act. de la Soc. Linn. de Bordeaux, VIII, III) 8°, av. 2 pl. 4°.

361. L. AGASSIZ: *Monographies d'Echinodermes vivants et fossiles, III. Liroisians, 4°*, (Salénias, Scutellas, Galérites, Dyaester) *ex. hanc. de pll.*, Neuchâtel 1838—1843 [Jahrb. 1839, 486; 1841, 512; 1842, 485].
362. L. AGASSIZ: *Description des Echinides fossiles de la Suisse, III parties, 4°*, av. 14 pll. (Extrait des Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des Scienc. nat. III., IV.) Neuchâtel 1838—1843, [Jahrb. 1840, 502; 1841, 393].
363. E. SISONDA: *Monografia degli Echinidi fossili del Piemonte (estr. delle Mémoires d. r. Accad. di Torino, IV)*, 34 pp., 4°, [Jahrb. 1842, 751]. — *Appendice 13 pp.*
364. — — *Memorio geo-zoologica sugli Echinidi fossili del contado di Nizza, 70 pp. 2 tt.*, Torino 1843, 4° (estr. delle Memorie etc. VI).

## 11) Kierbthiere.

### Im Allgemeinen.

365. SENDLIUS: *Historia Succinorum, in folio, c. tab. mult.*, Lipsiae 1742.
366. G. C. BRENDT: *die Insecten im Bernsteine, I. Heft, 4°*, Dammig 1830.

### Insekten im Besondern.

367. E. F. GERMAR: *Insectorum protegens specimen, sistens Insecta carbonum fossilium (Faunas Insectorum Europae fasciculus 19.)*, 12, c. figuris, Halae 1837 [Jahrb. 1838, 241].

### Strufter.

368. ALEX. BRONGNIART et A. G. DESMAREST: *Histoire naturelle des Crustacés fossiles I, 4°*, Paris 1822, av. pl.
369. GR. zu MÜNSTER: *Beiträge zur Petrefaktenkunde, Heft II, Macreren, 4°*, Baireuth 1839 [Jahrb. 1840, 245].
370. HERM. v. MEYER: *neue Gattungen fossiler Krebse aus Gebilden vom Bunten Sandstein bis in die Kreide, 4°*, m. 4 Taf. Stuttgart 1840 [Jahrb. 1842, 124].

### Trilobiten.

371. EICHWALD: *geognostico-zoologicas per Ingrism marisque Baltici provincias nec non de Trilobitis observationes, 4°*, cum tab. 4, Casani 1825 [Min. Zeitschr. 1828, 104].
372. J. W. DALMAN: *über die Pfläaden oder die sogenannten Trilobiten, a. d. Schwedischen übersetzt von FR. ENGELHARD, 4°*, mit Abbild. Nürnberg 1828.
373. J. GARN: *a Monograph of the Trilobites of North-America, with*



35 coloured models of the specimens, 8°, w. 1 pl. Philadelphia 1833 [Jahrb. 1836, 451].

374. CHR. BOECK: Übersicht der bisher in Norwegen gefundenen Formen der Trilobiten-Familie [KEILHAU's *Gaea Norvegica* 1838, I, 138—145; — Jahrb. 1841, 724].

375. F. W. HÖNINGHAUS: Trilobiten seiner geognostischen Sammlung, 8°, 1843.

376. H. F. EMMERICH: de Trilobitis, 8°, c. tab. lithogr. Berolini 1839.

377. — — zur Naturgeschichte der Trilobiten, im Prüfungs-Programm der Real-Schule zu Meiningen für 1844, S. 1—28, Taf. I (Meiningen, 4°; > Jahrb. 1845, Heft I).

378. H. BURMEISTER: die Organisation der Trilobiten, nebst einer systematischen Übersicht aller bisher beschriebenen Arten, 4°, mit 6 Taf., Berlin 1844.

## 12) Weichthiere, Conchylien.

### a. überhaupt.

#### Im Allgemeinen.

379. D. DE MONTFORT: *Conchyliologie systematique*, II, 8°, av. fig. Paris 1808—1810.

380. J. SOWERBY: *Genera of recent and fossil shells*, 42 Numbers in 8°, London 1820—1824.

381. D. DE BLAINVILLE: *Manuel de Malacologie et de Conchylogie* (extr. du Dict. d. scienc. nat.) av. 109 planch. 8°, Paris 1825.

382. G. P. DESHAYES: *Traité élémentaire de conchyliologie avec son application à la géognosie*, 8°, av. pl. Paris depuis 1840.

383. H. G. BRÖNN: System urweltlicher Conchylien, in Folio, m. 7 Tafeln, Heidelberg 1824 [Miner. Taschenb. 1824, 702].

384. ED. ANTON: Verzeichniss der Conchylien, welche sich in seiner Sammlung befinden, 4°, Halle 1839 [Jahrb. 1839, 224].

385. F. E. GUÉRIN: *Magazin de Conchylogie, ou description et figures des Mollusques vivans et fossiles inédits ou non figurés*, Paris 1830, ss.

386. *Index testaceorum conchyliorum, quae adservantur in Museo N. GUALTIERI*, in fol. o. tab. 110, Florentiae 1742.

#### Nach Ländern geordnet.

387. L. v. BUCH: über den Jura in Deutschland, 4°, Berlin 1839 (aus den Abhandl. d. Berlin. Akademie).

388. C. H. v. ZIETEN: die Versteinerungen Württembergs, fol. m. 72 Taf. Stuttg. 1830—1834 [Jahrb. 1830, 404, 484; 1831, 336; 1833, 111, 244, 624; 1834, 245].

389. E. RÜPPEL: Abbildung und Beschreibung einiger neuen oder wenig bekannten Versteinerungen aus der Kalkschiefer-Formation von Solenhofen, 4°, mit 4 Taf. *Frankf. a. M.* 1829 [Jahrb. 1831, 403].
390. J. T. KLEIN: *Descriptiones tubulorum marinorum*, in 4°, c. tab. 9, *Gedani* 1731; — ed. nov. in 4°, cum tab. 9, *Lipsiae* 1773.
391. J. G. DE HÜRSCH: *Nouvelles decouvertes de quelques testacés pétrifiés rares et inconnus pour servir à l'histoire naturelle de l'Alle-magne*, in 12°, av. 4 pl. *Cologne* 1771 [unß ganz unbekannt].
392. E. BEYRICH: Beiträge zur Kenntniss der Versteinerungen des Rho-nischen Übergangs-Gebirges. I. Heft, 4°, mit 2 Tafeln, *Berlin* 1837 (Goniatiten) [vergl. Jahrb. 1837, 497].
393. H. NYST: *Recherches sur les Coquilles fossiles de la Province d'Anvers*, 8°, av. 5 pl. *Bruxelles* 1835, 8° [Jahrb. 1836, 246].
394. — — *Recherches sur les Coquilles fossiles de Houssel et de Klay, Spaewen (Limburg)*; 8°, av. pl., *Gand* 1836.
395. L. DE KONINCK: *Description de Coquilles fossiles de l'argile de Be-sele, Boom, Schelle etc. avec planch. (Extrait des Mémoires de l'Acad. de Bruxelles, tome XI)* 1837, 4°.
396. *Recueil de Planches des Coquilles fossiles des environs de Paris* par J. B. LAMARCK, avec explication par BRARD, 30 pl. in 4°, *Paris* 1823.
397. DUMAYES: *Description des coquilles fossiles des environs de Paris*, II, 4°, av. pl. *Paris* 1824—1836.
398. GRATZLOUP: *tableau statistique des coquilles univalves fossiles trou-vées dans les couches tertiaires du bassin de l'Adour*, 8°, av. 1 tabl. (extr. des Act. de la Soc. Linn. 1838, X, v et vi) *Bordeaux* 1838.
399. — — *Conchyliologie fossile du Bassin de l'Adour, ou description des Coquilles (Pteropodes, Gasteropodes et Trachelipodes) fossiles, qui ont été trouvées dans les terrains marins tertiaires des en-virons de Dax; six mémoires (Extr. des Act. de la Soc. Linn. le Bordeaux, IX—XI, 1836—1840)*, 8°, av. 6 pl. *Bordeaux* 1837—1840 [Jahrb. 1841, 267].
400. J. BOUILLET: *Coquilles fossiles du Calcaire d'eau douce du Cantal*, 8°, *Clermont-Ferrand* 1834.
401. BROCCHI: *Conchiologia fossile subapennina, con osservazioni geolo-giche sugli Apennini sul suolo adjacente*, II, 4°, con tav. *Milano* 1814 [auch neue wohlfeile Auflage, Text in 8°].
- H. G. BRONN: f. allgemein. Lit.
402. R. A. PHILIPPI: *enumeratio Molluscorum Siciliae cum virentium tum in tellure tertiaria fossilium* II, 4°, c. tabul. 28 *Berol.* 1836, *Hall.* 1844 . . . [Jahrb. 1837, 101].
403. Dacquet: *Nachricht von Versteinerungen von Schalthieren, die sich in ausgebrannten feuerstehenden Bergen finden, herausgeg. von Schröter*, 8°, mit 2 Taf., *Leipzig*. 1780.

- DESMAYES: *les Mollusques . . . in Expédition scient.* de 1  
Tome III., Zoologie et Botanique, Paris 1836, 4°, — 2  
T. BROWN: *Illustrations of the fossil Conchology of* af.)  
*and Ireland, Numbers I—XI, 4°, London 1834—1835.*  
VL DUBOIS DE MONTPÈREUX: *Conchyliologie fossile*  
*géologique des Formations du plateau Volhyni-Podolin*  
*1 carte, fol. Berlin 1831 [Jahrb. 1832, 120].*  
DE VERNEUIL: *Mémoire géologique sur la Crimée suivi*  
*sur les fossiles de cette Péninsule de Mr. DESMAYES (*  
*moires de la Soc. géolog. 1838, III, 1—69, av. pl.)*  
J. S. SOWERBY: *Mineral Conchology of Great Brita*  
*8°, with 609 plates, London 1812. 1818. 1821.*  
*1830.*  
J. SOWERBY: *Mineral-Conchologie Gross* uniens, deut Be-  
*arbeitung veranstaltet von*, braunschw. 1838—  
*(sell 20 Hef. geben. — Dieß* erscheint auch in Franz  
*mit französischem Text).*  
J. D. C. SOWERBY: *Mineral-Conchology of Great-Britain, —*  
*Series, no. 105 with 5 plat. et ss.*  
J. LEE: *Contributions to Geology, 8°, with 6 plat. Philadel. 18*  
*[Jahrb. 1835, 610].*  
T. A. CONRAD: *Fossil Shells of the Tertiary Formations of N*  
*America, illustrated by Figures, Nro. I—II, 8°, with 14 plates,*  
*Philadelphia [Jahrb. 1839, 549; 1836, 112].*  
L. v. EUCH: *Pétrifications recueillies en Amérique par M. ALEX. DE*  
*HUMBOLDT et par M. CH. DEGENHARD, in fol., 2 pl., Berlin 1838*  
*[Jahrb. 1838, 607].*

b. Rudisten.

114. PICOT DE LA PETROUSE: *Description de plusieurs nouvelles espèces*  
*d'Orthoceratites et d'Ostracites; in fol. av. 13 pl. Erlang. 1781.*  
115. DE VILLENEUVE: *Statistique du Département des Bouches du Rhône,*  
*III, 4°; Montpellier 1824 (gibt viele Abbildungen).*  
116. CH. DESMOULINS: *Essai sur les Sphérulites, qui existent dans les*  
*Collections de MM. F. JOUANNET et CH. DESMOULINS (Extr. du Bull.*  
*d'hist. nat. de la Soc. Linn. de Bordeaux 1827, I, v, 1827), 8°,*  
*av. 10 pl., Bordeaux [Jahrb. 1830, 126].*  
117. A. CATULLO: *Memoria geognostico-zoologica sopra alcune Conchiglie*  
*fossili del Calcare jurese di Belluno, 4°, c. 2 tavole, (inserita nei*  
*Nuovi saggi dell' i. r. Accademia d. scienze di Padova, vol. IV).*  
*Padova 1834 [Jahrb. 1836, 245].*  
118. O. B. DU ROQUAN: *Description des Coquilles fossiles de la famille*  
*des Rudistes, qui se trouvent dans le terrain crétacé des Cortières,*  
*Aude, 4°, av. 8 pl. Carcassonne 1841 [Jahrb. 1842, 623].*

c. Brachiopoden.

419. FR. W. HÖNINGHAUS: Beiträge zur Monographie der Gattung *Crem.* 4°, c. tab. 1, Düsseldorf 1828 [Min. Zeitschr. 1828, 475].
420. J. W. DALMAN: Uppställning och Beskrifning af de i Sverige funna Terebratuliter (ur kongl. Vet. Acad. Handlingar 1827), I, 8°, Stockholm 1828, — mit 6 Tafeln.
421. L. v. BUCH: über Terebrateln, mit einem Versuch sie zu klassifiziren und zu beschreiben (aus den Schriften der Berliner Akademie), 4°, m. 3 Tafeln, Berlin 1834 [Jahrb. 1834, 616].
422. L. v. BUCH: über Delthyris, Spirifer und Orthia, 4°, m. 2 Tafeln, Berlin 1837 [Jahrb. 1836, 736; 1838, 221].
423. — — über Productus oder Leptaena, 4°, mit 2 Taf., Berlin 1838 [Jahrb. 1842, 369].

d. Hecphalen, Stufscheln.

424. L. AGASSIZ: Études critiques sur les Mollusques fossiles, 4°, 2e série, I, Trigonies avec 11 pl. 1841; II. et III. les Myes av. 5 pl. . . 1842 [Jahrb. 1841, 848; 1842, 862; 1842, 747].
425. HUBERT DESLONGCHAMPS: Mémoire sur les Coquilles fossiles Hétophages des terrains secondaires du Calvados etc. 4°, Paris 1838.
426. H. NYST et GALLOTTI: Notice sur un nouveau genre de coquilles de la famille des Arcaées (*Trigonocoelia*; — Extrait du Bulletin de l'Acad. r. de Bruxelles, 1835, no. 8) [Jahrb. 1837, 102].
427. F. ROEMER: de Astartarum genere et speciebus, quas e. o. cretaceis proveniunt, 4°, c. tab. 1, Berol. 1842 [Jahrb. 1843, 58].
428. A. FAVRE: Observations sur les Dicéras, in 4°, av. 5 pl. Gendres, 1843.

e. Gastropoden.

429. L. BELLARDI e G. MICHELOTTI: Saggio oritografico sulla classe dei Gastropodi fossili dei terreni terziarii del Piemonte, 4°, con 8 tav., Torino 1840.
430. L. BELLARDI: Description des Cancellaires fossiles des terrains tertiaires du Piémont (Extr. des Mém. de l'acad. de Turin) 4°, av. 4 pl. Turin 1841 [Jahrb. 1840, 343].
431. G. MICHELOTTI: Monografia del genere *Murex*, ossia enumerazione delle principali specie dei terreni sopra-cretacei dell'Italia, 4°, c. 5 tavole, Vicenza 1841 [Jahrb. 1842, 745].

f. Cephalopoden.

432. A. DESSALINES D'ORBIGNY: Tableau méthodique de la classe des Cephalopodes (Extr. des Annal. des scienc. nat., vol. VII, p. 96—169 et 245—314), 1836, 8° [vergl. Nr. 247].

43. C. M. REINECKE: *Maris protogaei Nautili et Argonautae*, in 8°, c. tab. 13, Coburgi 1818.
44. DE HAAN: *Monographiae Ammoniteorum et Goniatiteorum specimen*, 8°, Lugd. Batav. 1825 [Min. Zeitschr. 1826, I, 285].
45. DENIS DE MONTFORT (s. Nr. 379).
46. L. v. BUCH: über Ammoniten, über ihre Sonderung in Familien, über die Arten, welche in älteren Gebirgs-Schichten vorkommen, und über Goniatiten insbesondere (aus den Abhandl. d. Berliner Akad.) gr. 4°, Berlin 1832 [Jahrb. 1833, 231].
47. F. V. RASPAIL: *Histoire naturelle des Ammonites suivie de la description des espèces fossiles des Basses-Alpes de Provence, de Vaucluse et des Cévennes*, 8°, av. 4 pl., Paris 1842.
48. DE BLAINVILLE: *Prodrome d'une Monographie des Ammonites*, in 8°, Paris 1840 (? Extr. du Dictionn. d'hist. nat.).
49. L. v. BUCH: über Goniatiten und Clymenien in Schlesien, 4°, mit 1 Taf., Berlin 1839 [Jahrb. 1841, 824].
50. G. ZU MÜNSTER: über die Goniatiten und Planuliten im Übergangskalk des Fichtelgebirges, 4°, 6 Tafeln, Baireuth 1832 [Jahrb. 1833 134]; 2. Aufl. 1843.
51. BEYRICH s. Nr. 392.
52. F. A. QUENSTEDT: de notis Nautilorum primariis, dissertatio inauguralis, 8°, Berolini 1834.
53. B. ERMHART: de Belemnitis Suevicis dissertatio, 4°, c. tab. 1, August. Vind. 1727.
54. FAURE-BIGUET: *Considérations sur les Bélemnites*, in 8°, av. fig., Lyon 1819. [Berggriffen; war uns deshalb unzugänglich.]
55. D. DE BLAINVILLE: *Mémoire sur les Bélemnites considérées zoologiquement et géologiquement*, 4°, av. 5 pl. lith. Paris 1827 [Min. Zeitschr. 1826, II, 286].
56. PH. L. VOLTZ: *Observations sur les Bélemnites*, 4°, av. pl., Paris 1830 [Jahrb. 1831, 407].
57. G. ZU MÜNSTER: Bemerkungen zur näheren Kenntniss der Belemniten, 4°, m. 2 Taf., Baireuth 1830 [Jahrb. 1831, 337; Ann. scienc. nat. 1834, II, 65 ss.].
58. J. DUVAL-LOUVE: *Bélemnites des terrains crétacés inférieurs des environs de Castellane, considérées géologiquement et zoologiquement*, 4°, av. 3 pl. et 2 cart., Paris 1841 [Jahrb. 1842, 360].
59. DE FÉRUSAC et A. D'ORBIGNY: *Monographie des Céphalopodes cryptodibranches*. Paris 1834—1843 = 18 livr. in fol.
60. VOLTZ: *Observations sur les Belopeltis ou lames dorsales des Bélemnites*, 4°, av. 5 pl. (Extr. des Mém. de la Soc. d'hist. nat. de Strasbourg. 1840, III, 1) Strassb. 1840.

### 13) Wirbelthiere.

#### a. Im Allgemeinen.

451. G. CUVIER: *Recherches sur les ossements fossiles*, 2. édit., V par en VI voll. 4°, Paris 1821—1825; — 3. édit., 1825 (wie die zweit dieß ist die Ausgabe, worauf wir uns zu berufen pflegen); — 4. ed posthume augmentée, X vol. 8°, av. Atlas in 4°, Paris 1834—1838
452. J. N. HUOT: *Résumé géologique sur les ossements fossiles*, 3 Paris 1829 [Min. Zeitschr. 1829, 281].
453. HERM. v. MEYER: *Paläologica zur Geschichte der Erde und ihm Geschöpfe*, 8°, Frankfurt 1832 [Jahrb. 1833, 227].
454. E. GEOFFROY SAINT-HILAIRE: *Études progressives d'un Naturaliste pendant les années 1834 et 1835*, 4° av. 9 pl., Paris 1835 [Jahr 1839, 493].
455. ZENKER: *de primis animalium vertebratorum vestigiis*, 4°, Lips. 1838
456. MARCEL DE SERRES, DUBRUEIL et JEANJEAN: *Recherches sur les ossements humatiles des cavernes de Lunelvieil*, 4°, av. 21 pl., Montpellier 1839 [Münchn. gelehrte Anzeig. 1841, XIII, 165—173].
457. P. W. LUND: *Blik paa Brasiliens Dyreverden för sidste Jordens vältning*, 4°, 27 Tab., Kjöbenhavn 1841 [Jahrb. 1843, 200].
458. DE BLAINVILLE: *Ostéographie ou Description iconographique comparée du Squelette et du Système dentaire des cinq classes d'Animaux vertébrés recents et fossiles, pour servir de base à la Zoologie*, Paris 4°, av. Atlas in fol., Livr. I—XV, 1843 ss.
459. F. K. L. SICKLER: *Sendeschreiben an BLUMENBACH über die kürzlich entdeckten Fährten urweltlicher Thiere in den Hessberger Sandstein Brüchen bei Hildburghausen*, 4°, m. mehren Zeichnungen, Hildburghausen 1834 [Jahrb. 1835, 230].
460. C. KESSLER: *die Plastik der Urwelt im Werra-Thale, oder die vorzüglichsten Fährten-Abdrücke urweltlicher Thiere aus den Sandstein Brüchen bei Hildburghausen lithographirt. I. Heft mit 7 Tafeln, Karte, Hildburghausen 1836 [Jahrb. 1839, 111].*
461. K. KOCH u. E. SCHMID: *die Fährten-Abdrücke im bunten Sandstein bei Jena*, 4°, m. 4 Taf., Jena 1841 [Jahrb. 1843, 125].
462. H. v. MEYER: *zur Fauna der Vorwelt: fossile Säugethiere, Vögel und Reptilien des Molasse-Mergels von Öningen*, mit 12 Tafeln, 4° Frankfurt 1845.

#### b. Fische.

463. J. REISKII: *de Glossopetris Lüneburgensibus epistola*, 4°, Lipsiae 1684.
464. G. VOIGT et VULPIUS: *de piscibus fossilibus atque volatilibus*, 4° Wittenbergiae 1667.
465. J. J. SCHEUCHZER: *Piscium querelae et vindiciae*, 8°, cum tab. 4 Tiguri 1708.

46. VOLTA: *Ittiolitologia Veronese*, in fol., c. tavola 76; Verona 1796 [Jahrb. 1835, 290].
47. D. DE BLAINVILLE: *Poissons fossiles* — *Extrait du nouveau Dictionnaire d'histoire naturelle*, vol. XXVII., p. 310—395, 8°, Paris 1818. — die versteinerten Fische von DE BLAINVILLE, übers. von KRÜGER, Quedlinb. 1823, 8°.
48. G. ZU MÜNSTER: über einige ausgezeichnete fossile Fischzähne aus dem Muschelkalk bei Baireuth, 4°, m. 1 Taf. in fol., Baireuth 1830 [Jahrb. 1831, 470].
49. L. AGASSIZ: *Recherches sur les Poissons fossiles*, V voll. 4°, avec Atlas in fol., Neuchâtel 1833—1844 [vollständig angezeigt im Jahrb.].
50. GREY EGGERTON: *a Systematic and Stratigraphical Catalogue of the Fossil Fish in the Cabinets of the Lord COLE and Sir PH. GREY EGGERTON*, 4°, London 1837 [Jahrb. 1839, 113], new edit. 1841 [Ann. & Magaz. of nat. hist. 1841, VII, 487—498].
51. FISCHER DE WALDHEIM: *Recherches sur les ossements fossiles de la Russie; II: sur des poissons fossiles*, 4°, av. 2 pl. Moscou 1838.
52. — — *Notice sur l'Eurypterus de Podolie et le Chirotherium de Lithonie*, Moscou 1839, 4°.
53. L. AGASSIZ: *Monographie des Poissons fossiles du vieux grès rouge ou Système devonien*, 4°, Soleure, 1844 ss.

c. Reptilien.

474. J. WAGLER: natürliches System der Amphibien, 8°, München 1830 [Jahrb. 1831, 217].
475. GRAY: *Synopsis Reptilium*, 8°, London 1831.
476. G. F. JÄGER: über die fossilen Reptilien, welche in Württemberg gefunden worden sind, mit Tafeln, fol., Stuttg., 1828.
477. HERM. v. MEYER und THEODOR PLIENINGER: Beiträge zur Paläontologie Württembergs, gr. 4°, mit 12 Tafeln. Stuttg., 1844.
478. GR. ZU MÜNSTER: Nachtrag zu GOLDFÜSS' Abhandl. über den Ornithocephalus Münsteri, 4°, m. 1 Tafel, Baireuth 1830.
479. GEOFFROY ST.-HILAIRE: *Recherches sur les grands Sauriens trouvés à l'état fossile vers les confins maritimes de la Basse-Normandie, attribués d'abord au Crocodile, puis déterminés sous les noms de Teleosaurus et Steneosaurus*, 4°, av. pl., Paris 1831 [Jahrb. 1833, 612 und BRONN's Collectaneen S. 47].
480. T. HAWKINS: *a Memoir on Ichthyosaurus and Plesiosaurus*, in fol., with 28 lith. plates, London 1834.
481. EUDÈS DESLONGCHAMPS: *Mémoire sur le Poecilopleuron Bucklandi, grand Saurien fossile intermédiaire entre le Crocodile et les Lézards, découvert près Caen*, 4°, av. 8 pl., Caen 1837 [extr. des Mémoir. de la Soc. Linn. du Calvados, Jahrb., 1837, 99].
482. R. OWEN: *Report on the British fossil Reptiles*, London, 8°, Part I, 1840, II, 1841 (from the Reports of the British Association for

- the advancement of science, for 1839, p. 43—126, and for 1860—204 [Jahrb. 1843, 491; 1849, 503; auch Br.'s Collect. S. 1].
483. H. G. BRONN und J. J. KAUF: Abhandlungen über Gavial-art Reptilien, in fol. mit 6 lithogr. Tafeln in 11 Blättern und 1 Vi. Stuttgart 1842 u. 1844 [Jahrb. 1843, 374].
484. G. FISCHER DE WALDHEIM: *Lettre à Mr. R. MURCHISON sur le R palodon, genre de Saurien fossile du versant occidental de l'Oise*, av. fig., Moscon 1841 [Jahrb. 1843, 494].
485. E. RAEPAIL: *Observations sur un nouveau genre de Saurien fossile decouvert dans les montagnes de Gigondas, Paris 1842* [Jahrb. 1843, 238].
486. R. OWEN: *Description of an extinct Lacertian Reptile, Rhynchosaurus articeps (from the Transact. of the Cambridge philoe Society)*, 4°, w. 2 pl., Cambridge 1842.

d) Säugethiere.

487. HOFFMANN et MÜLLER: *de gigantum ossibus*, 4°, Jenae 1670.
488. RIEHM: *de ebore fossili; Altorfi 1683*, 4°.
489. SPLEISSH *Oedipus osteolithologicus s. de cornibus et ossibus fossilibus Constadensibus*, 4°, Scophustiae 1701.
490. L. D. HERMANN: *historischer Bericht von einem Elendsthiere-Röhr welcher 1720 zu Raßlen gefunden worden*, 4°, mit 1 Tafel, Bülßu 1731.
491. J. FR. BEYSCHLAG: *de ebore fossili Suevico-Halensi*, 4°, Ha Magdeburg. 1734.
492. J. F. ESPEY: *Nachrichten von Soolithen unbekannter vierfüßige Thiere und den sie enthaltenden Gräften in Baireuth*, in fol., Rößberg 1774.
493. W. BUCKLAND: *Reliquiae diluvianae, or Observations on the Organic Remains contained in the Caves, Fissures and Diluvial Gravel, testing the Action of an universal Deluge*, fol. London 1823. 2. edit. 1824 (ist ein genauer Abdruck der ersten Ausgabe).
494. J. CH. ROSENMÜLLER: *zur Geschichte und nähern Kenntniss fossiler Knochen*, 8°, Leipzig 1795.
495. — — *Abbildungen und Beschreibungen der fossilen Knochen und Höhlenbären*, in fol. m. 8 Tafeln, Weimar 1804.
496. C. BIELING: *Geschichte der Entdeckung, auch Darstellung des geognostischen Vorkommens der bei Thiede in Braunschweig gefundenen Gruppe fossiler Zähne und Knochen urweltlicher Thiere*, 4°, 1 Tafel, Wolfenbüttel 1818.
497. J. J. KAUF et J. B. SCHOLL: *Catalogue des plâtres des ossements fossiles, qui se trouvent dans le cabinet d'histoire naturelle du Grand Duc de Hesse*, 8°, Darmst. 1822 [Jahrb. 1833, 465].
498. — — *Verzeichniss der Gyp-Abgüsse von den ausgezeichneten*



- urweltlichen Thierresten des Grossherz. Museums zu Darmstadt, 2. Aufl. 8°, Darmst. 1834 [Jahrb. 1835, 620].
499. J. J. KAUP: *Descriptions d'ossements fossiles de mammifères inconnus jusqu'à présent, qui se trouvent au Museum grand-ducal de Darmstadt*, 4°, av. Atlas in folio, V cahiers, Darmstadt 1832—1839 [Jahrb. 1833, 230, 490; 1834, 490; 1835, 494; 1841, 141].
500. A. v. KLIPSTEIN u. J. J. KAUP: Beschreibung und Abbildung von dem in Rhein-Hessen gefundenen kolossalen Schädel des Dinotherii gigantei, 4°, mit Atlas in fol., Darmst. 1836 [Jahrb. 1837, 91].
501. — — *Description d'un crâne colossal du Dinotherium giganteum etc.* 4°, av. Atlas, Paris 1837.
502. J. J. KAUP: Akten der Urwelt, oder Osteologie der urwelt Säugethiere und Amphibien, 8°, Darmst., I. mit 14 Tafeln [Jahrb. 1841, 607].
503. H. v. MEYER: die fossilen Zähne und Knochen und ihre Ahrung in der Gegend von Georgenagmünd in Baiern, 4°, mit 14 Frankf. 1834, (auch als Supplement zum I. Bde. des Museum S. bergianum) [Jahrb. 1835, 355].
504. G. F. JÄGER: über die fossilen Säugethiere, welche in Würtemberg aufgefunden worden sind, II, fol. mit 20 Tafeln, Stuttgart 1835—1839 [Jahrb. 1837, 731; 1841, 862].
505. N. C. DE FREMERY: *over eenen Hoorn en Gedeelte des Bekkenbeels van Bos primigenius 1823 by de Eembrugge gevonden*, 4°, m. 3 plaat., Amsterdam 1831.
506. SCHMERLING: *Recherches sur les ossements fossiles des Cavernes de Liège*, II, 4°, 40 planch. in folio, Liège 1833—1836 [Jahrb. 1833, 592; 1835, 336, 736].
507. CH. MORREN: *Mémoire sur les ossements fossiles d'Éléphants trouvés en Belgique*, 4°, Gand 1834.
508. J. M. BERTRAND DE DOUB: *Mémoire sur les ossements fossiles de St-Privat-d'Allier et sur le terrain basaltique, où ils ont été découverts* (extr. des Ann. de la Soc. d'agricult., scienc. arts du Puy pour 1828), 8°, av. 3 pll., au Puy 1829 [Min. Zeitschr. 1829, 222].
509. DEVÈZE DE CHABRIOL et BOUILLET: *essai géologique et minéralogique sur les environs d'Issoire, dépt. du Puy de Dôme*, in 4°, av. 30 pll. et 1 carte, Clermond-Ferrand 1827 [Min. Zeitschr. 1827, II, 462].
510. CROIZET et JOBERT aîné: *Recherches sur les ossements fossiles du département du Puy-de-Dôme*, pet. in folio, Tome I, avec 35 pll., Paris 1828.
511. BRAVARD: *Monographie de la Montagne de Perrier près d'Issoire et de deux espèces fossiles du genre Felis*, 8°. Paris 1828.
512. NESTI: *sopra alcune ossa fossili di Rinoceronte*, 4°, c. 2 tav., Firenze 1811.
513. — — *descrizione osteologica dell' Ippopotamo maggiore fossile dei terreni mobili del Valdarno superiore in Toscana* (inserita negli

- Atti della Società Italiana delle scienze in Modena, t. XVIII. 4°, c. 2 tav. Modena 1830.*
514. CORTESI: *sulla scoperta del scheletro di un quadrupede colossale frastrati marini fatta in una colle del Piacentino (Rhinoceros), Piacenza 1834* [Jahrb. 1836, 477].
515. J. HART: *Description of the Fossil Deer of Ireland, 2. edit. with a plate, 1831.*
516. PANDER u. D'ALTON: *das Riesen-Faultier, Bradypus giganteus, qu. Fol. m. 7 Tafeln, Bonn 1821.*
517. R. OWEN: *the Fossil Mammalia (Part of the Zoology of the Voyage of H. M. S. Beagle during the years 1832—1836) with 32 pl., London 1838* [Jahrb. 1838, 354, 357; 1843, 868].
518. — — *Description of the Skeleton of an extinct gigantic Sloth, Mylodon robustus etc. 4°, with 24 plates, London 1842* [BRONN Collectaneen S. 28].
519. J. FR. v. OLFERS: *die Überreste vorweltlicher Riesenthiere in Beziehung zu Ost-Asiatischen Sagen und Chinesischen Schriften, 4°, m. 5 Holzschnitten, Berlin 1840* [Jahrb. 1841, 606].
520. R. OWEN: *Report on the British fossil Mammalia, London 1843, 8°.*
521. — — *History of British fossil Mammalia, 8°, with figures, London 1844—1845.*

### M a d t r a g

von Schriften, welche erst während der Bearbeitung des Nomenclators erschienen sind, und von einigen andern.

- 48<sup>b</sup>. H. BR. GRINITZ: *Grundriss der Versteinerungskunde, 813 pp., 28 lith. Taf., 1 Tabelle, Dresden und Leipzig, Lief. I, II, 1845; III, 1846* (Lieferung. III erschien nach Abdruck eines Theils unseres Katalogs).
- 51<sup>a</sup>. J. F. J. PICTET: *Traité élémentaire de Paléontologie, Genève 8°, Vol. I et II, 1844, III, 1845, IV, 1846.*
- 74<sup>b</sup>. J. Flora, oder botanische Zeitung, Regensburg, jährlich II Bde., 8°.
- 78<sup>b</sup>. (Monatlicher) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der kön. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin, seit 1839 jährl. I Band, 8°, Berlin.
- 81<sup>b</sup>. J. Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshfte. 8°, Stuttgart 1845, I, 1, II, 1846, II, 1, II, III.
- 82<sup>b</sup>. Museum Senkenbergianum, Abhandlungen aus dem Gebiete der beschreibenden Naturgeschichte von den Mitgliedern der Senkenbergischen Gesellschaft zu Frankfurt am Main. 4°. I, 1834, II, 1837, III, 1845.

- 89<sup>a</sup>. Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau, Wiesbaden, 8<sup>o</sup>, seit 1844 jährlich 1 Heft.
- 11<sup>2</sup>. *Det kongelige Danske Videnskabelnes Selskabs naturvidenskabelige og mathematisk Afhandlinger*, 4<sup>o</sup>, Kjöbenhavn.
- 11<sup>b</sup>. *Översigt Danske Forhandlinger*, 4<sup>o</sup>, 1. Aaret, 1843 etc., Kjöbenhavn. (Erscheint in den *Danske-Afhandlinger*, ist aber besonders paginirt.)
- 12<sup>b</sup>. *Reports of the British Association for the Advancement of Science*, London, 8<sup>o</sup>, I, II, III, 1833; IV, 1834; V, 1835; VI, 1837; VII, 1838; VIII, 1839; IX, 1840.
- 14<sup>b</sup>. *Bulletin of the Proceedings of the National Institution for the Promotion of Sciences at Washington*, Washingt. 8<sup>o</sup>. I. Bullet. 1, p. 1—66; 2, p. 69—220 (1841 March — 1842 Febr.).
- 16<sup>a</sup>. *Journal of the Asiatic Society of Bengal*, Calcutta, 8<sup>o</sup>.
- 25<sup>a</sup>. W. DUNKER und H. v. MEYER: *Palaeontographica*, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Cassel, 4<sup>o</sup>, 1846 ff.
- 30<sup>b</sup>. Verhandlungen der Russisch-kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg, Petersb. 8<sup>o</sup>. Jahr 1842—1844, jährlich 1 Band.
- 32<sup>b</sup>. *The Quarterly Journal of the Geological Society*, edited by the Vice-Secretary. London 8<sup>o</sup>; 1845, 1 Vol. in 4 fasc.
- 134<sup>b</sup>. J. P. DE TCHIHATCHEFF: *Voyage scientifique dans l'Altai oriental, fait par ordre de sa Majesté, l'Empereur de Russie*. Paris in 4<sup>o</sup> av. planch. et cart. — *Végétaux fossiles par GÖPPERT*, p. 379—390, pl. 25—35.
- 154<sup>c</sup>. J. FRÉMONT: *Report of an exploring Expedition to the Rocky Mountains*, 1844.
175. (F. BRAUN) statt (ANDRIAN) zu sehen.
- 181<sup>b</sup>. ZENKER: Historisch-topographisches Taschenbuch von Jena, 1836, S. 187—258.
- 81<sup>c</sup>. E. E. SCHMID und M. J. SCHLEIDEN: die geognostischen Verhältnisse des Saal-Thales bei Jena, in Folio, mit 4 Tafeln und 1 Karte. Leipzig 1846.
- 105<sup>b</sup>. L. PILLA: *distinzione del terreno Etrurio*, 107 pp., 3 tavole, 4<sup>o</sup>. Pisa 1846.
- 208<sup>b</sup>. T. A. CATULLO: *Cenni sopra il sistema cretaceo delle Alpi Venete e Descrizione d'alcune specie di Cefalopodi trovate nella calcaria rossa ammonitica e nel biancone* [37 pp., 7 tav. lith., estratt. ...?].
- 215<sup>b</sup>. R. L. MURCHISON, E. DE VERNEUIL et A. DE KEYSERLING: *Géologie de la Russie d'Europe et des montagnes de l'Oural*, II voll., 4<sup>o</sup>, Paris 1845. Vol. II, Paléontologie; 512 pp., pl. 1—43, A—G.
- 215<sup>c</sup>. P. v. KRAUSENSTERN und AL. GR. v. KEYSERLING: wissenschaftliche Beobachtungen auf einer Reise in das Petschora-Land i. J. 1843, 465 SS., 22 Taf., 4<sup>o</sup>, 2 Karten in fol., St. Petersburg 1846.
- 229<sup>b</sup>. R. L. MURCHISON: *Outline of the Geology of Cheltenham, a new*

- edition augmented and revised by J. BUCKMAN and H. E. STRICKLAND, 109 pp., 8°, with plates and 1 map, London 1845.
- 238<sup>b</sup>. P. B. BRODIE: a history of the fossil insects in the secondary rocks of England. London 1845, 11 pl.
240. EDW. HITCHCOCK: final report on the Geology of Massachusetts, Amherst u. Northampton, 1841, 4° (ist der richtige Titel, sonst wie oben). [BUTLER ist der Buchhändler in Northampton.]
- 241<sup>b</sup>. Natural History of New-York, 4°; IV. Geology; part I. comprising the first geological district. by W. W. MATHER, 1843; II. the second district by E. EMMONS, Albany, 1843; III. the 3<sup>d</sup> district by L. VANUXEM, 1843; IV. the fourth district, by J. HALL, Albany.
- 259<sup>b</sup>. J. FR. UNGER: synopsis plantarum fossilium, 330 pp., 8°. Lipsiae 1845.
- 259<sup>c</sup>. J. A. J. CORDA: Beiträge zur Flora der Vorwelt, 128 SS. mit 90 Steindruck-Tafeln, Prag in fol.
- 276<sup>b</sup>. J. G. KUNR: Beiträge zur fossilen Flora der Jura-Formation Württembergs, 18 SS., 3 Tafeln, 4°, Stuttgart.
- 277<sup>b</sup>. W. DUNKER: Monographie der Norddeutschen Wealden-Bildung, nebst einer Abhandlung von H. v. MEYER über die darin gefundenen Reptilien; xxxii und 85 SS., 21 Taf., 4°, Braunschweig 1846.
- 318<sup>b</sup>. P. H. NYST: Description des coquilles et des polyptiers fossiles des terrains tertiaires de la Belgique, 697 pp., 15 pl., 4°. Bruxelles 1845 (extr. des Mém. couronnés de l'acad. r. de Bruxelles, XVII., 1845).
- 358<sup>b</sup>. JOH. MÜLLER und FR. H. TROSCHEL: System der Asteroiden, 136 SS., 12 Taf., 4°, Berlin 1842.
- 366<sup>b</sup>. G. C. BERENDT: die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. Berlin fol. I, 1: BERENDT und GÖFFERT: der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzen-Reste, 1845, p. 1—125, t. 1—7.
- 367<sup>b</sup>. OSW. HERR: über die Insekten-Fauna der Tertiär-Gebilde von Öningen und von Radoboj (in Neue Denkschriften der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft [Nro. 87], 1846.)
- 378<sup>b</sup>. E. BEYRICH: über einige Böhmishe Trilobiten (47 SS., 1 Taf.), Berlin 1845, 4°; — ders. Untersuchungen über Trilobiten, als Fortsetzung des Vorigen (37 SS., 4 Tfn.), Berlin 1846, 4°.
- 378<sup>c</sup>. J. BARRANDE: Notice préliminaire sur le système Silurien et les Trilobites de Bohême, 77 pp., 8°, Leipzig 1846.
- 378<sup>d</sup>. — — Nouveaux Trilobites, supplément à la Notice préliminaire etc. Prague 1846 (40 pp., 8°).
- 385<sup>b</sup>. GUÉRIN-MÉNEVILLE: Magasin de Zoologie, d'Anatomie comparée, et de Paléontologie, Paris, 8° . . . 1842—1844.
- 386<sup>b</sup>. L. AGASSIZ: Iconographie des coquilles tertiaires réputées identiques avec les espèces vivantes ou dans différents terrains de l'époque tertiaire (extr. du tome VII. des Nouv. Mém. de la Soc. Helv. de scienc. nat.), 64 pp., 14 tt., Neuch. 1845.

184<sup>a</sup> **TALLEAU** (*Prodrome*) *des Coquilles fossiles des terrains tertiaires de Dax* (in den *Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux*, II? ...)

184<sup>b</sup> **GRATELOUP**: *Conchyliologie fossile des terrains tertiaires du bassin de l'Adour (environs de Dax)*; Atlas, II voll. gr. in 4<sup>o</sup>, 1846.

184<sup>c</sup> **H. v. MEYER**: zur Fauna der Vorwelt, II. Abtheil., die Saurier des Muschelkalks mit Rücksicht auf die Saurier des Bonten Sandsteins und Keupers. 1. Lief. mit 12 Tafeln. Frankf. 1847.

184<sup>d</sup> **HUGH FALCONER** u. **P. T. CAUTLEY**: *Fauna antiqua Sivalensis, being the Fossil Zoology of the Sivalik Hills in the North of India*. London 8<sup>o</sup>, Atl. in fol. Part. I., 1846.

184<sup>e</sup> **H. v. MEYER**: *Homoeosaur Maximiliani* und *Rhamphorhynchus* (*Pterodactylus*) *longicaudus*, zwei fossile Reptilien aus dem Kalkschiefer von Solenhofen, im Naturalienkabinet des Herzogs Maximilian v. Leuchtenberg zu Eichstädt, 4<sup>o</sup>, mit 2 Tafeln. Frankfurt 1847.

184<sup>f</sup> **A. G. DESMAREST**: *Mammalogie ou description des espèces des mammifères*, Paris, 4<sup>o</sup>. II, 1820–1822.

184<sup>g</sup> **CH. PANDER** und **E. D'ALTON**: die Skelette der Nagethiere etc. Bonn 1824, fol.

184<sup>h</sup> — — die Skelette der Pachydermata etc. Bonn 1821 fol.

184<sup>i</sup> — — „ „ „ Raubthiere etc. Bonn 1822 fol.

184<sup>j</sup> — — „ „ „ Wiederkäuer etc. Bonn 1823 fol.

522. (**R. OWEN**) *Descriptive and illustrated catalogue of the Fossil organic Remains of Mammalia and Aves contained in the Museum of the Royal College of Surgeons of England*, 4<sup>o</sup>, London 1845.

523. **ALB. KOCH**: die Riesenthiere der Vorwelt, oder das neu-entdeckte *Missurium Theristocaulodon* (Sichelzahn aus *Missouri*) und die *Mastodontoiden* im Allgemeinen und Besondern, 99 SS., 8 Tafeln, 8<sup>o</sup>, Berlin 1845.

Folgende von diesen Werken sind uns entweder unzugänglich gewesen, oder aus andern Gründen für gegenwärtigen Zweck nicht unmittelbar benutzt worden: Nr. 31, 37, 38, 45 (absolut unbrauchbar), 54, 55, 57, 59, 60, 62, 63, 64, 71, 72, 79, 82, 85, 87, 88, 94, 95, 98, 100, 103, 104, 106, 108, 109, 110, 112–116, 121, 125, 133, 134, 136, 137, 140, 145, 146, 155, 158, 159, 169, 171, 177, 192, 197, 198, 199, 204, 219, 220, 221, 224, 232, 236, 237, 311, 323, 326, 330, 340, 343, 344, 349, 357b, 365, 376, 380, 381, 385, 390, 391, 405, 409, 410, 414, 425, 437, 438, 44, 463, 464, 465, 470, 471 u. e. a.; fast alle sind zwar hinsichtlich aller Fehlerbesserungen und oft ganz vollständig mit in diesen Nomenclator verarbeiteter, aber nur nach fremden Autoren. Dagegen sind viele Werke und Zeitschriften noch um 2–3 Jahrgänge weiter ausgezogen worden, als sie in das voranstehende Verzeichniß aufgenommen werden konnten, da so viele

Seit seit dem Drucke des Verzeichnisses bis zur Vollendung des Nomenclators verfloßen ist, wie auch aus dem S. LIV angehängten N. erhellt. — Aus den mit *S* bezeichneten (botanischen) Schriften hat halt nur noch in den Nomenclator, nicht mehr in den Enumerato nommen werden können.

## b) Über Nomenclatur.

### §. VI.

A. Die Benennung der fossilen Körper unterliegt gar selben Regeln, wie die der lebenden Wesen, so daß beide lein einander verglichen und in einerlei System verbunden werden!

B. Solche fossile Körper mithin, welche zu einem für Organismen aufgestellten Genus gehören, erhalten denselben Namen; diejenigen, welche von den lebenden Geschlechtern abn erhalten einen neuen und besonderen nach gleichen Regeln bildeten<sup>1</sup>.

Man hatte eine Zeit lang die Sitte, die Endigungen der Namen Genera, welchen die Namen fossiler Arten beigelegt waren, zu ändern in „ites“, „lites“, „atites“, „acites“ zu verwandeln, gleichviel ob si gens nur fossile, oder lebende und fossile Arten enthielten, wie Echinus nites; — Miliolina, Miliolites, — Arca, Arcacites, Conus, Conilites. Die ist im Allgemeinen durchaus verwerflich, weil sie die Gleichförmigkeit der nungen stört, die Anzahl der Namen vermehrt und die Verbindu fossilen Arten mit den lebenden unmöglich macht, ja oft die Auf

<sup>1</sup>) Diese Regeln, wie sie in Linné's *Philosophia botanica* §. 21 aufzeichnet worden, sind bis auf die neuesten Zeiten unverändert geblieben, aber auch fast vergessen worden. Agassiz in der Vorrede zu seinem *Nomenclator zoologicus* und Hermannsen in der Einleitung zu seinen *Indicia Generum malacozoorum primordia* S. VII—XI sie so eben abdrucken lassen, nachdem kurz vorher eine Commission der Britischen Association Erweiterungs- und Verbesserungs-Vorarbeiten gemacht, deren einige Agassiz mit vollem Rechte bekämpft, namentlich den, daß dem binären (aus Genus- und Art-Namen zusammengesetzten) Namen jeder Thier-Spezies nicht mehr der Name des frühesten Autors dieses binären Namens, sondern der des Autors bloß des zweiten Bestandtheils, nämlich des Art-Namens beigelegt werden solle in allen Verbindungen, welche diese Namen nun mit neuern und andern Genus-Namen eingehen. Im Ubrigen haben wir jenen Vorschlägen wenig mehr beizufügen die Genus-Namen betrifft; da aber die oben genannten Naturforscher sich mit den Spezies-Namen wenig oder gar nicht beschäftigt so bleibt uns übrig, noch einige Rechenschaft zu geben über die Vorschläge, die wir selbst bei Abfassung dieses Nomenclators befolgt oder zu befolgen für zweckmäßig erachten würden.

selbst, mit näherer Angabe des Theiles dabel, wenn dieser Theil hinreichend charakterisirt ist, um die Art und Gattung zu bestimmen.

Kenntniß der fossilen Säugethiere und Reptilien beruhet fast auf ihren Knochen und Zähnen (Osteolithen, Odontolithen), einigen wir solche nicht unter diesen letzten Namen; die Fische aus ihrer Schuppenhaut, aus ihren Flossen und Flossen-Stacheln (Ichthyodornolithen) und einzelnen Zähnen (Ichthyodonten), stellen wir sie in regelmäßigen Geschlechtern zusammen. So die Genera und Arten der fossilen Konchilien nach ihren Schalen es wird daher auch mit demselben Rechte und mit gleicher Konsekration geordnet werden müssen, daß wir die Blätter (Phylliten), die Früchte (Fructiten) und das Holz (Xyliten) der Pflanzen unter regelmäßige und geordnete Genera einordnen und nicht für jedes dieser Theile immer wieder ein neues Genus anstellen (wie die Genera Betula, Ulmus, Acer, und Holz dann Betulinium, Ulminium und Acerinium: oder Taxus und Nadelholz). Dies wäre nur zulässig, so lange das für das Holz, Blatt oder Frucht besondere Genus etwa noch zweifelhaft bliebe und der Natur bloß eine Verwandtschaft und keine vollkommene Übereinstimmung ausdrücken sollte. Da wir aber nicht immer wissen können, welches Geschlechtes zu dieser oder jener Frucht- oder Blätter-Art des Geschlechtes gehöre, so werden wir innerhalb des Genus einen Theil unter der Rubrike Früchte, einen andern unter der Rubrike Blätter (Fructus, Flores, Folia, Caules etc.) aufzuführen müssen, und allerdings nicht vermieden werden können, daß hin und wieder ein und dieselbe Gattung doppelt erscheint unter zweien dieser Rubriken, wie denn auch schon bei den lebendigen Thier-Art z. B. nach verschiedenen Zähnen oder Bein-Knochen eine Zeit lang doppelt aufgeführt worden und allem Anscheine nach auch bei den Fische-Geschlechtern noch öfters eingetreten ist, Theil derselben auf die Panzer-Haut oder Schuppen des Körpers,

ebenso unter frageweise angedeuteten Genus-Namen aufgezählt. indessen keine vollkommene Sicherheit für ein Genus vorhanden indem die erhaltenen Reste nicht charakteristisch genug sind: leichte Abweichungen zeigen, welche vielleicht auf generische! schiebenheit hindeuten könnten, da mag man nach älterer Weise e der (Griechischen) Namen mit angehängtem ites gebrauchen, hiedurch die Ungewißheit auszudrücken (so ist das Wort Cupre tes, Thuytes u. s. w. im Gebrauch), oder, wo man zwischen me sich nahestehenden Geschlechtern schwankt, eine Benennung aus Familien- oder Ordnungs-Namen bilden, unter welchen jene wandten Geschlechter alle zusammengehören.

So würde Cupuliferites wohl für ein mit den Eichen verwandtes E feren-Genus, Leguminosites für eine Leguminosen-Pflanze, deren Genus nicht näher charakterisirt werden kann, anzuwenden seyn, wenn es gegen die Regel wäre, diese Griechische Endigung ites mit einem La schen Worte zu verbinden<sup>1</sup>. So ist selbst der Name Endogenites zur fertigen für Endogenen-Holz, so lange man nicht Mittel hat näher be nende Genus-Merkmale darin zu unterscheiden und eine Abweichung dem Holze bestehender Endogenen-Familien oder Geschlechter nachzum Nur halten wir in Übereinstimmung mit den übrigen hier aufgestr Grundfällen dafür, daß ein an und für sich zwar nicht charakterist Theil, der jedoch, so weit er erhalten ist, alle Merkmale eines schon besteh Geschlechtes in sich trägt, bloß deswegen, weil nicht alle andern zugehö Körper-Theile (Blätter, Blüthen, Früchte) auch sogleich dabei sind und un möglichster Weise abweichen könnten, kein besonderes Genus zu bilden v weil wir nach dieser Weise eben so viele Genera als Fragmente erhalte: zuletzt in einen furchtbaren Wirrwarr von lauter Fragmenten-Geschlechter rathen würden: jedes fossile Holz-Stückchen, jedes einzelne Knochen-Frag chen müßte bei strenger Durchführung dieses Grundfalles ein beson Genus bilden<sup>2</sup>! — Endlich würden für ausgestorbene oder doch w stehenden Geschlechtern vorerst nicht vereinbare Pflanzen-Blätter, P u. s. w. die Benennungen Phyllites, Xylites u. s. w., wo sie einmal best statt der generischen Namen allenfalls so lange beibehalten werden können (s LX), bis wir erst gelernt haben werden, auch an der großen Masse dieser Thei nus-Merkmale zu erkennen und sie darnach einzutheilen (wenn auch noch nicht radz unter die bestehenden mit Sicherheit unterzubringen), wie wir ein Bronziart die Farnen nur nach den Formen und Nerven-Vergleichu

<sup>1</sup>) Linné hat sich zwar ganz gegen Anwendung der Wörter mit ange htem ites erklärt; doch hatte er bei Aufstellung seiner Regeln die zu Reste noch nicht im Auge.

<sup>2</sup>) Ich bitte meine Leser zu beachten, daß mein verehrter Freund Mitarbeiter, Hr. Prof. Göppert, in dieser Hinsicht theilweise andere Ansicht hat und auch in diesem Buche durchführt. Man v seine Acerites u. a.



in den Sprach-Regeln mitenthaltend, theils endlich auch in  
der klassischen Philosophia botanica und deren oben zitierten  
Werken Agassiz und Hermannsen angegeben sind, gegen  
die zu oft gefehlt wird, als daß nicht eine ausdrückliche  
Erklärung daran gerechtfertigt seyn sollte. Manche Regeln sind  
auch erst durch neuere Erfahrungen geboten.

Vor der Wahl eines neuen Namens soll man sich wohl versehen,  
selbe nicht schon früher an andere Wesen vergeben ist. Für die  
Namen der Thiere kann man deshalb Agassiz's Nomenclator zoolo-  
gicus; für die der fossilen Thier- und Pflanzen-Arten den hier  
beigegebenen Nomenclator palaeontologicus, wobei man aber nicht  
zu vergessen, daß es nun noch eine Menge lebender Arten gibt, deren  
Namen hier noch nicht mitbegriffen sind; für die Namen lebender Pflanzen  
Steudel's Nomenclator botanicus, edit. 2. Ein früher gegebener  
Name ist gültig, wenn er mit einer Beschreibung oder Diagnose und mit  
einer Abbildung, oder auch nur mit einem von beiden allein oder endlich  
mit einer Verweisung auf eine anderweitig bestehende Abbildung oder  
anderweitig bekannten, aber ungiltigen Namen, — oder auch, wenn  
Kauf und Tauschweise ausgegebenen Original-Exemplaren, die wie  
das Jochmann's Eigenthum werden können, begleitet ist. Bloß ge-  
gebene Namen ohne Abbildung, Beschreibung und Definition, oder Beschrei-  
bungen und Abbildungen in Gesellschafts-Sitzungen vorgelegt ohne Publi-  
cation in Sammlungen beigelegt u. dgl. haben kein Anrecht, obschon  
er, welcher einen ersten Namen gültig zu erteilen gedenkt, darauf  
keine Rücksicht nehmen wird, wenn er davon Kunde hat.  
Genus- und Art-Namen sollen, so viel es möglich ist, die haupt-  
sächlichsten oder doch eines der wichtigeren Kennzeichen von Genus oder  
Arten haben.

Es soll kein Adjektivum zum Genus-Namen erhoben werden (wie  
bei "Cyanus")

aus *Cuculus* und *Alauda*, *Hippartherium* aus *ἵππος*, *ἄλιον*, *ἴππ*). Name soll nicht aus „barbarischen“ Sprachen entnommen seyn.

5) Bildung von Genus-Namen nach Personen, um ihrem wissenschaftlichen Verdienste eine Anerkennung zu zollen, ist durch allgemeinen Gel bereits gerechtfertigt, auch insofern nichts dagegen einzuwenden, als solcher Name nach der gewöhnlichen Weise in adjektiver Form gel nicht gerade eine Verwandtschaft mit dem Gelehrten ausdrücken muß, Namen man hierbei verwendet; es ist nur zu berücksichtigen, daß solche N fast immer große Schwierigkeiten hinsichtlich der Aussprache bei verschie fremden Nationen verursachen; was indessen ja auch der Fall ist in Lateinischen oder Griechischen Sprache selbst, welche Deutsche, Fran und Engländer ganz abweichend aussprechen; oder mit den Autor. N die man dieses Einwurfs wegen nicht verbannen kann. Aber die Anhäng der Griechischen Endigung „ides“ an einen Personen-Namen (*Griffithides*) ist fehlerhaft, weil sie einen Abstömmling derselben bezeichnet. Es ist 9 daß die Endigung des so gebildeten Genus-Namens weiblich seye und durch Anhängung von „ia“ [selten ius oder ium] gegeben werde, d Name selbst kenntlich und unverändert bleiben muß, durch Anhäng eines bloßen „a“ aber der Name eines weiblichen Familien-Gliede Gefeierten gebildet werden würde, wie *Portlockia*, *Murchisona* statt *lockia*, *Murchisonia* u. dgl. Indessen hat man sich, um eine zu Häufung von Vokalen zu vermeiden, einige Ausnahmen erlaubt, wie *O Risso-a*, statt *Ottoia* u. s. w. Möchten es die einzigen seyn!

Wenn man Arten nach Personen benennt, so sollen es nur in Wissenschaft verdiente Personen seyn, deren Namen hiezu gebraucht w ohne daß jedoch das System durch beständige Wiederholung solcher N in ein Adreßbuch oder gar in eine Liste der Gevatterschaft des V verwandelt werde, wenn es auch unbenommen bleiben mag, hier u einem verständigen Sammler Dank zu zollen. Schwankende, dunkl zweifelhafte Arten und Genera darnach zu benennen ist eine Unschickli Auch Epizoen und Entozoen (Läuse, Würmer) nach Personen zu bene ist unschicklich (Oken) und könnte zu Mißverständnissen leiten. Namen werden bis jetzt (thatsächlich) bald als Adjektive, bald im G und bald ganz unverändert zu Bezeichnung der Arten verwendet. Im Falle hat man jedenfalls solche Endigungen zu vermeiden, welch Lateiner nur Orts-Namen beifügt (so das doppelt unrichtige *Palaeon Freieslebenae* BLV., nach *Freiesleben* benannt; — wie auch umgekehrt *Lustheidii d'ARCHIAC* et *VERNEUIL* nach der Lustheide bei Köln benannt Nachahmung verdient). Aber auch bei Anwendung der Endigung „ (nicht „ianus“, indem *Müllerianus* z. B. eine Beziehung zu Müll und nicht zu Müller ausdrücken würde) müßte es oft zweifelhaft bl ob sie einem Personen- oder Orts-Namen anhängt, daher z. B. an Benennung *Blainvillaeus* nicht zu-erschen seyn würde, ob die so ben fossile Art bei der Stadt Blainville in Frankreich vorkommt, oder Anerkennung der Verdienste des Osteographen Blainville bedeute In jedem Falle soll aber der Name, welchem die Endigung angehängt

zu bezeichnen, wenn sich die Person gerade um diese Spezies be-  
 diente erworben hat durch ihre Entdeckung, Unterscheidung,  
 nennung u. s. w., — durch das Adjektiv vom Personen-Namen aber, wenn  
 Person in keiner besondern näheren Beziehung zu dieser Art insbeson-  
 dere (Söppert). Im Ganzen wäre aber gewiß besser, die Orts-  
 namen nur als Adjektiva und die Personen-Namen nur im Genitiv  
 anzusetzen. Aber auch in diesem Falle müßte vor der unabänderlichen  
 Endigung „i“ (statt „ii“) der Name unverändert bleiben, weil man  
 „Martini“ (so hat D'Orbigny in der That einen Kreide-Ammoniten  
 von Martin's (nicht Martini's) A. Martinii genannt: ein zwei-  
 facher Fehler!), bei „Rudolphi“, „Alberti“, „Leonhardi“ u. s. w. sonst nicht  
 könnte, ob Rudolph, Albert, Leonhard, Martin, oder Rudol-  
 phi, Alberti, Leonhardi, Martini u. s. w. gemeint seye. Also Albertii  
 von Albert's, Alberti zu Ehren Albert's, wenn ein solcher zu  
 ist; und so auch Blainvillei (statt Blainvillii) zu Ehren Blain-  
 ville's. Noch kann wird Dieß bei weiblichen Personen-Namen, und  
 wer es hat ganz richtig seinen Ammoniten A. Murchisonae, und nicht  
 Murchisoniae genannt, da die letzte Bezeichnung sowohl als Murchisoniana  
 Murchisoniana eine Beziehung nicht zur Frau Murchison, sondern  
 dessen Schichten-Genus Murchisonia ausdrücken würde. Folgerichtig muß  
 aber auch bei Deutschen und andern nicht Lateinischen zufällig auf us  
 endenden Namen der Genitiv nicht durch Verwandlung dieser Sylbe in  
 den durch Anhängung eines i gebildet werden (Omaliusi und nicht  
 i; Goldfassi und nicht Goldfi, wie Michelotti schrieb). Wir wür-  
 den sagen Philippi-i (oder Philippi-anus) nach Philippi, Philipps-i  
 Philippi-anus nach Philipp, Philippiensis nach der Stadt Philippi,  
 philippinensis nach den Philippinischen Inseln u. s. w. Am geschmacklos-  
 und für deutsches Gefühl wenigstens am unschicklichsten unter Allem  
 ganz unveränderte Anwendung eines Autor-Namens als Art-Name  
 nach Dubois, A. Linne u. dgl.), was einigen Franzosen bis

den naturhistorischen Systematiker, für den sie mit seiner Wissenschaft gleich sich bilden und erweitern muß, wenn gleich auch er ohne Noth von den alten Sprach-Gesetzen abgehen darf. Wir wiederholen alles durch Aufstellung des Grundsatzes, daß jeder Personen-Name im Nativ unverändert und ohne Anhängsel bleiben müsse, im Lateinischen sowohl, als er es im Deutschen, Französischen, Englischen thut; daß den übrigen Kasus einfach zu flektiren sey und zwar im Lateinischen besten nach der zweiten Declination, durch Anhängung von i, o, u. f. daß das Adjektiv mit anus (und nicht ianus) zu bilden sey. Wir wollen also bei strenger Durchführung, um es in ein singirtes Beispiel zusammenzufassen, sagen müssen:

Person: BRUN, BRUNI, BRUNO, BRUNUS.  
Genitiv: BRUNI, BRUNNI, BRUNOI, BRUNNUS.  
Genus: Brunia, Brunia, Brunoia, Brunnia.

Genus-Adjektiv: Brunianus, Brunianus, Brunoianus, Brunnianus.

Personal-Adjektiv: Brunanus, Brunianus, Brunoanus, Brunnianus.

Nur bei Bildung des Genus-Namens und Adjektivs würden hier in sehr seltenen Fällen Härten entstehen, die aber bei strenger Durchführung jeder Art von Regel da oder dort nicht zu vermeiden sind.

Hinsichtlich der übrigen Regeln verweisen wir auf die genannten Schriften.

Wenn aber das erste Gesetz ist, alle diese Regeln bei Bildung neuer Benennungen zu beobachten, so ist das zweite: lieber einen schlechten Namen beizubehalten, als noch einen andern zu machen. Dieses Gesetz sehen wir gerne mit aller Strenge in DeCandolle's Systema vegetabilium gehandhabt. Nur in folgenden Fällen ist eine Ausnahme zu rechtfertigen:

- a) wenn die Benennungen direkte Unwahrheiten enthalten,
- b) wenn derselbe Name zweimal besteht, wo dann der spätere durch einen neuen ersetzt werden muß (Prioritäts-Recht).
- c) Man fügt gewöhnlich noch hinzu: wenn der Name sprachwidrig gebildet, wenn er eine vox hybrida und wenn er eine vox barbara ist; wir möchten aber wünschen, daß Dieß den Monographen vorbehalten bleibe.
- d) Endlich werde ich mir (Dieß in vollkommener Übereinstimmung mit meinen beiden Mitarbeitern an diesem Theile der Geschichte der Natur) noch erlauben, künftig die nach Obigem unrichtig gebildeten Genitive und Adjektive der Eigennamen zu Bezeichnung der Arten zu berichtigen, da solches, gleich der Berichtigung der Geschlechts-Endigung der abjectiven Art-Namen in einigen Fällen, als eine bloße Redaktions-Angelegenheit zu betrachten und man ohnehin nur in wenigen Fällen im Gedächtniß würde behalten können, ob gerade diese oder jene Species Brunia oder Brunii, Brunanus oder Brunianus wirklich genannt worden sey; in Zukunft wird Dieß zu behalten bei Durchführung der festen Regel möglich werden.

F. Hat man unter verschiedenen vorhandenen Namen einen zu wählen, so ist es ein Grundsatz eben sowohl der Gerechtigkeit gegen den Autor als der Rüksicht hinsichtlich des Erfolges: die Priorität zu beachten und dem ältesten den Vorzug zu geben. Wenn

die eben die Erfahrung vielfältig genug gezeigt hat. — Indessen dürfte vor L i n n e gegebenen Namen in dieser Hinsicht unbeachtet bleiben, da erst mit ihm die eigentliche systematische Nomenklatur beginnt.

G. Da aller Vorsicht ungeachtet es leicht geschehen kann, daß verschiedene Autoren verschiedene Gegenstände unter einerlei Namen bezeichnen, oder daß mehrere Arten durch Versetzung aus andern Geschlechtern zuletzt mit einerlei Namen in einem Genus zusammenkommen, so wie um den Leser leichter über die Quelle einer Benennung aufzuklären, pflegt man dem Namen des Natur-Körpers den Namen des Autors beizufügen, welcher diese Benennung zuerst aufgestellt hat. Wenn nun eine Art in ein anderes Genus übertragen worden ist, so fügt man der Art entweder den Namen des ursprünglichen Autors bei, welcher diese Übertragung zuerst bewirkt hat, oder, wenn man der Art den Namen desjenigen Autors beizufügen will, welcher den Art-Namen (in einem andern Genus) ursprünglich aufstellte, so setzt man hinter seinen Namen noch ein „*(species)*“ zum Zeichen, daß er nur diesen Art-, aber nicht diesem Geschlechts-Namen gegeben hat (Vorschlag der Englischen Nomenklatur-Kommission). Wir haben in diesem Falle den Namen des ersten Autors zuweilen in Parenthese beigefügt, ohne „*(species)*“, wenn nämlich wir selbst die Art in ein anderes Genus versetzt haben. Durchaus fehlerhaft und verwerflich aber ist es, den Namen des Autors, welcher einen Art-Namen zuerst gegeben, diesem Namen [ohne *sp.*] in allen Geschlechtern wieder beizufügen, in welche die Art unter Beibehaltung desselben Art-Namens allmählich versetzt

neue Genera versehen worden sind, nicht mehr wissen kann, welchem „major LINNÉ“ die Rede wäre.

H. Das Studium der Synonyme überhaupt ist ein sehr nwendiges, um aus der Menge bereits vorhandener Namen die hältnismäßig geringe Anzahl wirklicher Spezies herauscheiden, über die Zahlen-Verhältnisse u. a. dadurch erläuterte Beding früherer Schöpfungen besser orientiren zu können, um sich die einzelnen Arten gegenseitig zu verständigen u. s. w.

Wir beabsichtigen zu diesem Ende im Nachfolgenden auch eine sammenstellung der Synonymie der fossilen Wesen zu geben, woran Freunde sich auf meine Bitten betheiligt haben, damit diese Ausarbei nicht allzulange auf sich warten lasse und den Fortgang des ganzen W nicht störe: Göppert hat die Pflanzen, H. v. Meyer die drei hhl Wirbelthier-Klassen zu bearbeiten übernommen; die Fische sind ganz den eben vollendeten Schriften von Agassiz benannt, aber nach Müller's System eingetheilt. Zur Erläuterung dieses Nomenclator p ontologicus senden wir folgende weitere Bemerkungen voran.

Dieser Nomenclator ist eine nach Kräften getreue Darstellung un jetzigen Wissens über fossile Arten und ihre Synonyme, mit der Absich furchtbare Masse der Synonymie gerade durch diese Arbeit nicht noch vermehren. Wir beschränken uns daher in der Regel auf die Ausfüh derjenigen Verbesserungen in den Benennungen, worin wir entweder Vorgänger hatten, oder wo wir durch eigne monographische Arbeiten vorbereitet waren, was dann vorzugsweise bei den drei höheren Wirbell Klassen und bei den Pflanzen der Fall ist, da die Bearbeiter dieser M lungen sich in einem viel beschränkteren Felde zu bewegen hatten. haben daher in manchen Fällen, wo die Versehung von einzelnen Artu andre Genera oder sogar die Verbindung zweier ganzen Genera miteim nothwendig schien, diese Nothwendigkeit nur angedeutet, nicht ausgef wenn sie nicht von Andern schon ausgeführt war, um vorerst nicht noch neue Namen zu machen, bis etwa ein monographischer Bearbeiter jedem Genus sämtliche Arten geprüft hätte auf ihre Selbstständi. Nur nachdem Dieses geschehen seyn wird, wird man auch vermi den neu aufzunehmenden Arten ihre richtigen passenden Namen geben und nicht in die Gefahr kommen, zu voreilig gegebene N wieder einziehen oder durch andre ersetzen zu müssen. Von der I wendigkeit dieses Verfahrens wurden wir um so mehr durchdrungen weiter wir in unserer Arbeit voranschritten. Selbst wo 2—3 Sp mit gleichem Art-Namen in einem Genus zusammenkamen, haben w bald über uns gewonnen, sie unverändert bestehen zu lassen in der Zu einen weitem Art-Namen zu schaffen, dessen Spezies bei genauer Prü vielleicht eingehen müßte u. s. w. Natürlich sind in diesem Nomenc denn auch noch gar viele Arten enthalten, welche mit andern zusam werden, sobald sie mit denselben unmittelbar verglichen werden kö nsten uns jeder Änderung um so mehr enthalten, je weniger wir bei

unsern Arbeit Gelegenheit hatten, von allen Motiven ein  
 abzugeben. Aus demselben Grunde möge man aber auch das  
 durchweg für die Ausübung unserer eigenen Ansicht und Ab  
 sogar einige eigene frühere Stück. Arbeiten haben wir abgead  
 müssen, weil es uns noch nicht möglich gewesen, das Ganze dann  
 abhängende Material hierbei einem gleichen Gesichtspunkte zu unter  
 man möge Dies nicht als ein Aufgeben unserer früheren Ansicht!

1. In den Nomenclator haben wir alle in der uns  
 lichen Literatur vorgeschundenen Benennungen, Namen wie Epi  
 der fossilen Körper aufgenommen; aber keineswegs a e, so  
 die wichtigsten Stellen zitiert, wo diese Benennungen gebraucht  
 den. Bei den zugleich lebend vorkommenden jedoch  
 der Regel nur derjenige Thier der Namen, womit man die  
 im lebenden Zustande bezeichnet hat führt worden, weil  
 den übrigen in notwendigem Zusammenhang

a. Die zu dem Ende von uns benutzten Schriften sind auf  
 verzeichnet, soferne sie nämlich in je systematische Ver  
 enthalten (und mit Uebergehung älteren, worin die  
 damit jeder, der den Nomenclator, voraus wissen  
 er darin erwarten dürfte und sonst. Ausgenommen  
 nach diejenigen, welche am Ende des Verzeichnisses, S. LVII, näher an  
 sind. Auch sind einige der übrigen, von von minderm Belange  
 weise unberührt geblieben, die wir S. LVII u. LXVIII ff. näher bezeichnen.  
 Unter sämtlichen Benennungen, womit eine Art bis jetzt belegt wor  
 den ist, hat man diejenigen als Art-Namen vorangestellt und auch in das  
 systematische Verzeichnis übertragen, welchen dieser Vorzug nach dem Prio  
 ritäts-Rechte und einigen andern S. LXIV u. ff. angedeuteten Rücksichten gebührte.

b. In der Regel sind nur solche Arten von uns aufgenommen worden,  
 deren Bestimmung nicht schon in der Quelle als unsicher bezeichnet war. Daher  
 z. B. viele Bestimmungen bei Studer u. f. w. übergangen werden mußten.

c. In den sämtlichen Namen, welche einer (insbesondere Thier-)Art  
 im Fossil-Zustande beigelegt worden, hat man jedoch nur diejenigen Autoren  
 und Bücher-Stellen zitiert, welche 1) sie zuerst aufgestellt, 2) zuerst mit ihrem  
 jetzigen Art-Namen, 3) zuerst mit ihrem jetzigen Doppel-Namen versehen  
 und 4) sowohl eine zuverlässig zu derselben Art gehörige als auch richtige  
 Abbildung gegeben haben; 5) endlich noch alle diejenigen Autoren, welche  
 ein Vorkommen in andern Formations-Gliedern oder andern Welt-Gege  
 den behauptet haben, das in dem systematischen Verzeichnisse eingetragen  
 werden mußte.

d. Unter diejenigen Namen, die einer fossilen Art für ihr lebendes  
 kommen gegeben worden waren, hat man nur jene aufgenommen,  
 welche sich etwa dem Prioritäts-Recht gemäß ihre jetzt bevorzugte  
 ung stützt; 2) welche eben nur zum Beleg ihres lebenden Vorkom  
 überhaupt nötig schienen; 3) welche mit dem Sitze einer guten

Abbildung begleitet werden konnten, zumal wenn solche für die fossile Form nicht aufzubringen war; 4) gerne haben wir oft noch die Angabe eines solchen Wertes hinzugefügt, in welchem die Synonymie der lebenden Form vollständig aufgefunden werden kann (wie Philippi für die Mittelmeerischen Conchylien, Lamarck für Conchylien überhaupt u. s. w.).

e. Alle Benennungen sind in streng alphabetischer Folge eingetragen die Synonymie aber noch zum zweitenmale unter den Haupt-Namen zusammengestellt, und nur bei diesen mit ihren Citaten versehen. Wo sie in der alphabetischen Reihe vorkommen, sind sie nur mit einer Verweisung auf den Haupt-Namen begleitet.

f. Einigen Namen des Nomenclators ist das Zeichen & vorgesetzt worden; diese Namen hatten nicht mehr in den systematischen Enumerator aufgenommen werden können.

K. Die Nothwendigkeit eines schnellen Überblickes hat uns zur Anwendung einer Art tabellarischer Form geführt, welche die Nothwendigkeit der Kürze in dem Citiren beständig wiederkehrenden Autoren und Bücher in sich schließt. Wir führen diese deshalb nur mittelst starker Abkürzungen an, die man hier unten nicht in alphabetischer Übersicht zusammengetragen findet, um ihre Bedeutung leicht auffuchen zu können. Die den Abkürzungen beigegebenen Ziffern sind die Nummern der Werke in der bibliographischen Übersicht S. xxii u. ff. Von solchen Werken aber, die in dieser letzten als unmittelbar wesentliche Bestandtheile einer paläontologischen Bibliothek nicht hatten aufgenommen werden können, sind statt Nummern noch die vollständigen Titel beigelegt.

Der Kürze und Deutlichkeit wegen werden wir später bei'm Citiren nur Abkürzungen der Autor-Namen und ihrer selbstständigen Werke gebrauchen, wie sie hier unten in alphabetischer Ordnung zusammengestellt sind, jedoch zuweilen können sie auch mit 1–2 Buchstaben mehr oder weniger angegeben seyn.

D'A. = D'ARCHIAC.	ALTH. = v. ALTHAUS.
AG. = AGASSIZ.	D'ALT. = D'ALTON.
cat. = 351.	ANCK. = ANCKER.
dev. = 473.	ANDR. = ANDRÉA.
i. Helvet. = 362.	Briefe = 139.
i. Neuch. I = 350.	ANDRZ. = ANDRZEJOWSKY.
Mollusq. = 424 (I, 1, II, 2, 3).	ANT. = ANTON.
mon. = 361.	D'ARCH. et V. } = D'ARCHIAC et DE
poiss. = 469.	AV. } VERNEUIL 166.
prodr. = 350.	ART. = ARTIS.
tert. = 386 <sup>b</sup> .	phytol. = 280.
nomencl. = 298.	AUST. = AUSTIN v. 357 <sup>b</sup> .
AGAD. = AGARDH.	AV. = D'ARCHIAC et DE VERNEUIL
ALB. = ALBERTI.	sine indicatione libri = 166.
Trias = 167.	AYKE = AYKE.
ALDR. = ALDROVANDI MUSEUM METALLICUM, Bonon. 1648, fol.	Bernst. = 266.
	AYM. = AYMARD.



- B. = BACKER.  
 DURL. = BACKER et DURAND.  
 B. = V. BAER.  
 B. = BAIER S. BAIER.  
 B. I = 173.  
 B. II = { monumenta testu  
 petrif. 1757, fol.  
 B. = { Norimb. cum tab. 15.  
 W. = BAKEWELL.  
 B. = J. BARRANDE.  
 B. = 378<sup>c</sup>.  
 B. = 378<sup>d</sup>.  
 B. = BARTLING.  
 B. = BASTEROT.  
 B. = in 99, vol. II, 1, p.  
 1-100 (1825).  
 B. = BEAUDOUIN.  
 B. = ELIE DE BEAUMONT.  
 B. = H. T. DE LA BECHE.  
 B. = 17.  
 B. = 233.  
 B. = BECK.  
 B. = Index molluscorum musei  
 inc. Christiani Frederici, Hafn.  
 38, 4<sup>o</sup>.  
 B. = BERENDT U. GÖPPERT = 366.  
 B. = TH. BELL.  
 B. = BELLARDI.  
 B. = 436.  
 B. = 429.  
 B. = BENETT.  
 B. = 237.  
 B. = VAN BENEDEN.  
 BERG. = BERGER.  
 Cob. = 161.  
 BERNH. = BERNHARDI.  
 BERNT. = BERENDT.  
 Berndt. = 366b.  
 Insect. = 366.  
 BERTR. = E. BERTRAND.  
 Diet. = 38.  
 BERTRD. = BERTRAND DE DOUE.  
 Ossem. = 508.  
 BETH. GELN. = BERTRAND-GELIN.  
 BEYR. = BEYRICH.  
 Goniat. = 392.  
 BEYSCHL. = BEYSCHLAG 401.  
 BIEL. = BIELING.  
 Knoch. = 496.  
 BIGSB. = BIGSBY.  
 BIGU. = FAURE-BIGUET.  
 Bél. = 444.  
 BISCH. = G. W. BISCHOFF.  
 Krypt. = Die kryptogam. Ge-  
 wächse mit besond. Rücks. auf  
 Deutschl., Nürnberg. 1828 ff.  
 BLUND. = BLUMENBACH.  
 Abbild. = 141.  
 Arch. = 156.  
 BLV. = DE BLAINVILLE.  
 Bélemn. = 445.  
 Fisch. = 467 (deutsch).  
 Ichth. = 467 (franz.).  
 Amm. = 438.  
 Malac. = 381.  
 Ostéogr. = 458 !  
 Zooph. = 334.

Die einzelnen Lieferungen der Osteographie werden auf folgende Weise titirt:

- Osteogr. Primat (Pithecus, Cebus, Lemur).  
 " Pares. (Paresseux).  
 " Vespert. (Cheiroptères, Genre Vespertilio).  
 " Insectiv. (Talpa, Sorex, Erinaceus).  
 " Phoca (Phoques, Genre Phoca).  
 " Urs. (Ours, G. Ursus).  
 " Subura. (Petitsours, G. Subursus).  
 " Mustela (Mustelas, G. Mustela).  
 " Viverr. (Viverras, G. Viverra).  
 " Felis (Felis, G. Felis).  
 " Canis (Canis, G. Canis).  
 " Hyaena (Hyène, G. Hyaena).  
 " Manatus (Lamantin, G. Manatus).  
 " Elephas (Gravigrades, G. Elephas).  
 " Dinoth. ( " " Dinotherium).  
 " Daman (Onguligrades, G. Daman).  
 " Rhin. (Onguligrades, G. Rhinoceros).  
 " Tap. (Tapirs, G. Tapirus).  
 " Palaeotherium . . . Lophiodon.  
 " Anthracotherium . . . Chaeropotamus.

- BOEL. = BOBLAYE.  
 BOECK = BOECK.  
 Trilob. = 374.  
 BONN. = DE BONNARD.  
 BONPL. = BONPLAND.  
 BOOTH = BOOTH.  
 BORS. = BORSON.  
 Saggio di orittografia Piemontese, — in: Memorie  
 Oritt. d. R. Accad. delle scienze  
 Sagg. di Torino, XXVI ss. (copiae  
 quaedam exstant separatæ).  
 BOUB. = BOUBÉE.  
 BOUÉ = A. BOUÉ.  
 mém. = 147.  
 BOUIL. = J. B. BOUILLET.  
 coq. = <sup>1)</sup>.  
 BOURD. = BOURDET.  
 BOURG. = BOURGUET.  
 Pétr. = 36.  
 BOWB. = SCOTT BOWERBANK.  
 Fruits =  
 Foss. Fruits = } 283.  
 BR. = BRENN.  
 Gaen Heidelbergensis 1830, 12°. Collect. = 119.  
 It. = 207 (aus No. 151).  
 Leth. = 48.  
 Reis. = 161 (statt dessen wird  
 no. 207 zitiert).  
 Pflanzth. = 335.  
 Konch. = 383.  
 u. KAUP = 483.  
 BR. H. = BRGN. hist. }  
 BR. P. = BRGN. prodr. } *vid.* BRGN.  
 BRAND. = BRANDER.  
 Hant. = 220.  
 BRARD = C. R. BRARD.  
 BRAUN = ALEX. BRAUN.  
 BRAUN = C. F. W. BRAUN.  
 Bair. = 175.  
 Pflanz. = 275.  
 BRAUN = MAX BRAUN.  
 BRAV. = BRAVARD.  
 Felix = 511.  
 BRDP. = BRODERIP.  
 BRED. = VAN BRED. A.  
 BREISL. = BREISLACK.  
 BEYN. = 311.  
 BRGN. (Bot.) = ADOLPH BRONG  
 class. = 246.  
 hist. = 248.  
 prodr. = 247.  
 conif. foss. = 285.  
 fl. big. = 284.  
 consid. = 249.  
 BRGN. (Geol. et Zool.) =  
 XANDRE BRONGNIART.  
 trapp. = 329.  
 et DESMAR. = 368.  
 tabl. = 13.  
 BRGU. = BRUGUIÈRE.  
*vid.* BRUG.  
 BRIGN. = BRIGNOLI.  
 BROCC. = BROCCHI.  
 BROD. = BRODIE.  
 BRODP. = BRODERIP.  
 BRONN v. BR.  
 BROWN (in Conchyl.) = T. B.  
 Conch. = 405.  
 BR. R. = AL. BRAUN et RAN  
 subap. = 401.  
 BRUG. = BRUGUIÈRE: Diction  
 des vers, de l'Encycl  
 méthodique, Paris 1792,  
 BRÜN. = BRÜNNICH.  
 BROWN. (in botan.) = ROSE B.  
 Vermischte botanische Sch  
 hgg. v. NEES v. ESENBERG  
 8°, Nürnberg 1827 u. a.  
 BRY. = J. BRYCE.  
 BU. } = L. v. BUCH.  
 BUCH }  
 Amm. = 436.  
 Delthy. = 422.  
 Goni. = 439.  
 Jura = 387.  
 Pétrif. = 160.  
 Amer. = 413.  
 Product. = 423.  
 Russl. = 213.  
 Terebr. = 421.  
 BUCHET = BUCHET.  
 BUCKL. = BUCKLAND.  
 Geol. a. Min. = 49.  
 Geol. et Min. = 51.

<sup>1)</sup> Der mitunter zitierte Katalog ist wohl nur in des Bf's. *Description hist et scientifique de la Haute-Auvergne* enthalten und mit Abbild bereichert. Daß wir später selbst benützten und mit „coq.“ zitierten No. 400: *Catalogue des espèces et variétés des mollusques terrestres et fluviatiles de l'Auvergne; suivi d'un autre catalogue des fossiles recueillies récemment dans les diverses formations ter des mêmes departemens; Clermont-Ferrand, 1836, 8°, und 6 Abbildungen.*

- u. Mln. = 30.  
 = 493.  
 = BURMEISTER.  
 pf. = 24.  
 b. = 378.  
 = BURTIN.  
 = 195.  
 = BUSNEL.  
 = BÜTNER.  
 = 333.  
 = 35.  
 = DE CANDOLLE.  
 CATULLO.  
 odf. = 208b.  
 Bellun. 417.  
 = 208b.  
 l. 2001. 208.  
 = 303.  
 = CAUCHY.  
 = 197.  
 = CAUTLEY.  
 ALG. = CAUTLEY et FAL-  
 TER vid. FALCONER et CAUTLEY.  
 = DEVERE DE CHABRIOL.  
 M. = 509.  
 W. = CHARLESWORTH.  
 = J. DE CHARPENTIER.  
 = CHABRIOL.  
 M. = CHAUDRON DE CRUZANNES.  
 N. = CHENUTZ.  
 L. = CHESNEL.  
 = ST. DELLE CHIAJE vid. POLI.  
 norie. IV Voll.  
 = DE CHISTOL.  
 = CH. CLAY.  
 = 282.  
 = CLIFFT.  
 = COLDER.  
 L. = DE COLLEGO.  
 = COLLINI.  
 = 149.  
 = F. A. CONRAD.  
 tert. = 323.  
 sh. } = 412.  
 sh. }  
 = CONYBEARE.  
 = W. COOPER.  
 = COQUAND.  
 = CORDIER.  
 } = CORDA.  
 = 259c.  
 K. = 286.  
 ol. = 287.  
 Pf. = 259c.  
 = CORNUEL.  
 CORT. = CORTENI.  
 quadrup. = 514.  
 saggi = 206.  
 COST. = COSTA: C  
 ceorum utriusqu  
 COTTA = B. COTTA.  
 Dendrol. = 256.  
 CREDN. = CREDNER.  
 CRIV. = BALSAMO C  
 CROIZ. = CROIZET.  
 OSS. 510.  
 CURT. = CURTIS.  
 CUV. = G. CUVIER.  
 disc. = 4.  
 et BROWN. Par. = 201 (451, II).  
 OSS. = 451.  
 D'A. } = V. ARCH.  
 D'ARCH. }  
 DALM. = DALMAN.  
 Pal. = 372.  
 Terebr. = 420.  
 DAVR. = DAVREUX.  
 Liège = 198.  
 DEC. = DE CANDOLLE.  
 Prodromus systematis naturalis  
 regni vegetabilis, 8, Paris  
 1824 ss.  
 DECH. = V. DECHEN.  
 DEPR. = DEFANCE.  
 tabl. = 44.  
 DEK. = DEKAY.  
 DEKON. v. KON.  
 DELAF. = DELAFIELD.  
 DELAMÉTH. = DELAMÉTHIERIE.  
 DELAN. = DELANOE.  
 DESH. = DESHAYES, cfr. DSH.  
 caract. = 310.  
 Mor. = 404.  
 tert. = 397.  
 Crim. = in Mém. Soc. géol. (no.  
 128), III, 38-69.  
 DESJ. = JUL. DESJARDINS.  
 DESLG. = EUDÉS DESLONGCHAMPS.  
 Lithoph. = 425.  
 Poecilopl. = 481.  
 DESM. = DESMAREST.  
 Crust. = 368.  
 Mammifères = 487b.  
 DESM. = DES MOULINS.  
 ech. = 359.  
 sphér. = 416.  
 DESN. = DESNOYERS.  
 DESV. = DESVAUX.  
 DRPD. } = DRAPARNAUD: histoire  
 moll. } naturelle d. Mollusqu. de  
 la France, Paris 1805, 4°.

- DEB.** = **DESHAYES** (vid. **DESH.**).  
**Conch.** = 382.  
**i. Crim.** = 407.  
**i. Morés** = 404.  
**i. LYELL** = 14, vol. III, ed. 1.  
**tert.** = 397.  
**DU.** vid. **DUNK.**  
**DUB.** = **DUBOIS DE MONTFERREUX.**  
**Cauc.** = 153.  
**Volhyn.** = 406.  
**DUBR.** = **DUBRUEIL.**  
**DUJ.** = **DUJARDIN.**  
**DUMÉR.** = **DUMÉRIAL.**  
**DUMT.** = **DUMONT.**  
**Liège** = 199.  
**DUNK.** = **DUNKER.**  
**Wälderth.** = 277.  
**Weald.** = 277b.  
**DUR.** = **DURAND.**  
**DUVAL** = **J. DUVAL JOUVE.**  
**Bélemn.** = 448.  
**DUVERN.** = **DUVERNOY.**  
  
**EAT.** = **EATON.**  
**EB.** = **ENENBERG.**  
**Coral.** = **Corallenthiere des rothen Meeres**, Berlin, 1834, 4°.   
**foss. Infus.** = 338.  
**Infusath.** = **die Infusionsthierehen als vollkommene Organismen**, Berlin, 1838 fol.  
**Kreidefels.** = 348.  
**EDW.** = **MILNE-EDWARDS.**  
**Crust.** = **Crustacés**, III, Paris 1834, 8°.   
**EG.** = **PH. GREY EGERTON.**  
**cat.** = 470.  
**EMER.** vid. **EB.**  
**EICHW.** = **EICHWALD.**  
**Russl.** = **Urw.** 214.  
**Lith.** = 152.  
**Sil.** = 215.  
**Trilob.** = 371.  
**Urw.** = 214.  
**Zool.** = 304.  
**ENDL.** = **ST. ENDLICHER** (bot.).  
**EMMR.** = **EMMRICH.**  
**Trilob.** = 377.  
**Trilob. I.** = 376.  
**EMS.** = **EB. EMMONS.**  
  
**rept.** = **Report.** = 241b.  
**ENH.** = **ENHART.**  
**Belemn.** = 443.  
**ESP.** = **ESPER.**  
**Zool.** = 492.  
**L'EVEIL.** siehe **LÉVEILLÉ.**  
**EQ.** = **ESQUERRA DEL BAYO.**  
  
**FABR.** = **FABRICIUS.**  
**FAHRK.** = **FAHRENKOHLE.**  
**FALCAUTL.** = **FALCONER & CAI**  
**Faun. Sival.** = 462a.  
**FAUJ.** = **FAUJAS-ST.-FOND.**  
**Mastr.** = 196.  
**FAV.** = **A. FAVRE.**  
**Dic.** = 428.  
**FBR.** = **FABRICIUS.**  
**FEATH.** = **FEATHERSTONHAUGH**  
**FÉR.** = **DE FÉRUSAC.**  
**tabl.** = **tableaux système des animaux mollusques (en familles naturelles, in fol. 1821.**  
**mollusqu.** = **Hist. nat. des Mollusques de France**, Paris 1819 s et d'O. céph. = **DE FÉRUSAC d'ORBIENY monographie des phalopodes acétabulifères**, 1834 et 1839, fol.  
**FICHT.** = **FICHTEL.**  
**FM.** = 346.  
**FIL.** = **FILIPPI.**  
**FIRM.** = **D'HOMBRE FIRMAS.**  
**mém.** = **Recueil de mém.** Nîmes 1838, 8°.   
**FISCH.** = **FISCHER V. WALDH.**  
**Bibl.** = 299.  
**Chorist.** = <sup>1)</sup>.  
**Demid.** = <sup>2)</sup>.  
**Eurypt.** = 472.  
**Foss.** = <sup>3)</sup>.  
**Mosc.** = 210.  
**Poiss.** 471.  
**Progr.** 1828 = <sup>4)</sup>.  
**Rhopal.** = 484.  
**Terebr.** = **Foss. I.**  
**Tubip.** = <sup>4)</sup>.  
**Zoogn.** = **Zoognosis**, Mosc.

<sup>1)</sup> Notice de la Choristite, genre de coquilles fossiles, Mosc. 1825. 4°.

<sup>2)</sup> Collection des pétrifications du Museum DE MIDOFF, II, 1806, 18

<sup>3)</sup> Notice sur les fossiles du gouvernement de Moscou.

I. Sur les Terebratulites. Moscou, 4°, 3 pl., 1809.

II. Recherches sur les Hydriophores, 1 pl., 1810.

III. Sur les Encrinurae, Polycères et Ombellulaires, 4°, 3 pl.

<sup>4)</sup> Programme sur les Polypiers tubipores fossiles, Moscou 1828

- FITTON.  
 = 235.  
 Transact. b, (IV).  
 FITZINGER.  
 ENT.  
 FLEMING.  
 = 145.  
 ED. FORBES.  
 FORCADE.  
 FORTIS.  
 = Mémoires sur l'Italie,  
 t. 13 pl., Paris 1802.  
 = 304.  
 = 205.  
 FRIESLESEN.  
 FREMERY.  
 505.  
 FRÉMONT.  
 = 154.  
 FROMMERZ.  
 = 320.  
 = 319.  
 GAILLARDOT.  
 GALEOTTI.  
 = 200.  
 GÄRTNER (botan.).  
 GÖPPERT UND BERENDT ==  
 (vegetab.).  
 HERMANN UND BERENDT (insecta).  
 = GEMER.  
 = 300.  
 GEINITZ.  
 = Gaea saxonica.  
 = 183 (I, 1, 2, 3, II,  
 iest.).  
 dk. = 301.  
 n. = 48.  
 GEMMELLARO.  
 = GEOFFROY ST.-HILAIRE.  
 = 454.  
 = 479.  
 GERMAR.  
 = 367.  
 = 181.  
 GULF. Abdr. = 288.  
 = 272.  
 BERTRAND GESLIN.  
 GOLDFUSS.  
 = 316.  
 n. = 1).  
 = 313.  
 GIR. = H. GIRARD.  
 GLOCK. = v. GLOCKER.  
 Juvak. = 326.  
 GM. = J. FR. GMELIN.  
 GODM. = GODMAN.  
 GÖ. = GÜFFERT.  
 BNT. = 267.  
 Farn. } = 251.  
 Filic. }  
 Flor. } = 252.  
 Fl. foss. }  
 Fl. GypsForm. = 289.  
 Gatt. = 250.  
 Nordam. = 291.  
 Quad. = 261.  
 Schles. Vorw. = 293.  
 Übergangsg. = 290.  
 Übers. foss. Pfl. = 292.  
 GOLDER. = GOLDERBERG.  
 Saarbr. = 278.  
 GOLDF. = v. GP.  
 GRAT. = GRATELOUP.  
 atl. = 399c.  
 cat. = 302 (err. 402).  
 conch. = 399.  
 tabl. = 399b.  
 ours. = 360.  
 stat. = 398.  
 GRAVH. = GRAVENHORST.  
 GRAY = GRAY.  
 syn. = 476.  
 GREEN = J. GREEN.  
 Monogr. = 373.  
 GRESL. = GRESSLY.  
 GUALT. = GUALTIERI.  
 test. = 386.  
 GUÉR. = GUÉRIN.  
 conch. = 385.  
 zool. = 385b.  
 GUETT. = GUETTARD.  
 mém. = 140.  
 GUILL. = GUILLARD.  
 GUTB. = v. GUTBIER.  
 Farn. } = 264.  
 Farnst. }  
 Kohl. = } 262.  
 Zw. = } 263.  
 Zw. Farnstr. = 264.  
 HAAN = W. DE HAAN.  
 Amm. = 434.  
 HACQ. = HACQUET.  
 Verstein. = 403.

- HAG.** = v. **HAGENOW.**  
**HAL.** = **J. HAL.**  
 rept. = report = 241b.  
**HAREN.** = **HARENBERG.**  
 encrin. = 352.  
**HARL.** = **HARLAN.**  
 misc. = 146.  
**HART**  
 Deer } = 516.  
**HARTM.** = **HARTMANN.**  
 württ. Verst. = 169.  
**HAWK.** = **HAWKINS.**  
 Ichthys. = 480.  
**HAWKS.** = **HAWKSHAW.**  
**HAYS** = **HAYS.**  
**HEER** = **OSWALD HEER.**  
 Ön. = 367b.  
**HERM.** = **HERMANN.**  
 Elend. = 490.  
**HIBB.** = **HIBBERT.**  
 Burdich. = 238.  
**HILAIRE** s. **GEOFFROY.**  
**HIS.** = **HISINGER.**  
 Anteckn. = 126.  
 Succ. = 217.  
 esq. } = 216.  
 tabl. }  
**HITCHC.** = **HITCHCOCK.**  
 rept. = 239.  
 Sn. rept. = 240.  
**HOENGH.** = **HOENINGHAUS.**  
 Cran. = 419.  
 Trilob. = 375.  
**HOEV.** = **VAN DER HOEVEN.**  
 Lim. = Recherches sur l'histoire  
 nat. et l'anatomie des Limules,  
 Leyde 1838, 6 pl. fol.  
**HOFFM.** = **FRIEDR. HOFFMANN.**  
**HOLL** = **FR. HOLL.**  
 Petrefk. = 46.  
**HOMBRE** vid. **FIRMAR.**  
**HUECK** = **HUECK.**  
**HUDS.** = **R. HUDSON.**  
**HÜGEL** = **V. HÜGEL.**  
**HUGI** = **HUGI.**  
**HUMB.** = **AL. V. HUMBOLDT.**  
**HUNT.** = **L. HUNTER.**  
**HUOT** = **HUOT.**  
 ORS. = 452.  
**HÜRSCH** = **V. HÜRSCH.**  
 NDeutschl. = 314.  
 pétrif. = 391.  
**HUTT.** = **HUTTON.**  
**JACKS.** = **JACKSON.**  
**JAG.** = **G. JÄGER.**  
 Säugth. = 504.  
 Pflanz. = 276.  
 Rept. = 476.  
 Verst. Württ. = Pflanz.  
**JAMES.** = **JAMESON.**  
**JASIK.** = **JASIROFF.**  
**JEANJ.** = **JEAN-JEAN.**  
**JENN.** = **JENNINGS.**  
**ILLIG.** = **ILLIGER.**  
**JONK.** = **DE LA JONKAIER.**  
 Astarte = No. 99, I, 1, p. 121  
**JOURD.** = **JOURDAN.**  
**JOYE** = **LA JOYE.**  
**JUSS.** = **A. L. DE JUSSIEU:**  
 plantarum secundum ordi-  
 nales disposita, 8°, Pari-  
**KAUF** = **J. J. KAUF.**  
 Akt. = 502.  
 und Br. Gav. = 483.  
 Cat. = 497.  
 Verz. = 498.  
 ossem. = 499.  
 und KLIPST. = 500, 501.  
**KAY** vid. **DEK.**  
**KB** = **Koch und BERENDT** i  
 Heft II  
**KEFERST.** = **CHR. KEFERSTE**  
 Naturg. = Naturgeschichte  
 Erdkörpers, 8°, II. Band  
 logie und Paläontologie  
 zig 1834.  
**KEILH.** = **KEILHAUS.**  
 Gaa Norw. = 218.  
**KESL.** = **KESLER.**  
 Führt. = 460.  
**KEYS.** = **AL. V. KEYSERLING.**  
 Beob. = 215c.  
**KLEIN** = **J. TH. KLEIN.**  
 ech. = 358.  
 Gedan. = 1).  
 tub. = 390.  
**KLI.** }  
**KLIPST.** } = **V. KLIPSTEIN.**  
 Ost. }  
 Ontalp. } = 190.  
**KLÖD.** = **KLÖDEN.**  
 Brandb. = 325.  
**KNORR** = **G. W. KNORR.**  
 Verstein. = 155.

<sup>1)</sup> Specimen descriptionis petrefactorum Godesmuntium, Nori  
 1770, c. tab. 24 in fol.

Koch.  
= 323.  
C. L. Koch.  
= 324.  
Koch.  
Fährt. = 461.  
Koch.  
RENDT = KB.  
ONINCK.  
8.  
in d'OMALIUS précis  
de géologie, 8°,  
KÖNIG.  
J.  
RD. KRAUSS.  
GER.  
15.  
ENDMANN.  
genera et species plan  
equinoctialium orbis  
ie A. ab HUMBOLDT et  
collegerunt, 8°, IV,  
325.  
K.  
376.  
KÖSTEL.  
inf. } = 180.  
TORG.  
212.  
211.  
f. = Kupfers.  
  
= LINDL. a. HUTT.  
LAIZER.  
NEGR. = LAJARD, Tou-  
t NEGREL.  
K.  
LAMOUREUX.  
LANDGREBE.  
NG.  
92.  
RTET.  
SPE.  
U.  
CH.  
LEA.  
= 411.  
BY LEA, Sohn, i. Sil-  
ron. XL, 55.  
EVRE.

LEGER = DE ST-LEGER.  
LEONH. = V. LEONHARD.  
LESAUV. = LESAUVAIGE.  
LESK. = N. G. LESKE.  
I. KLEIN = 358.  
LEUF. = LEUFROY.  
LEV. = LÉVEILLÉ.  
LEYM. = LEYMERIE.  
LIERK. = LIRBENECHT.  
HASS. = 178.  
LH. v. LINDL. u. HUTT.  
LILL = LILL V. LILJENBACH.  
LINDL. = LINDLEY.  
a. HUTT. = 281.  
LINDL. u. HUTT. = LINDLEY und  
HUTTON = 281.  
LINK = H. F. LINK.  
Phys. = 8.  
Steink. = 204.  
LONGCH. v. DESLONGCHAMPS.  
Pœcilopt. = 481.  
L. } = LINNE.  
Lin. }  
syst. = systema naturae, ed. XII.  
ed. GM. = 31.  
LK. = LAMARCK.  
(an. s. vert. = 307).  
hist. = 307.  
Planch. = 396. Die Tafeln sind  
aus den Annales du Museum.  
syst. = 306.  
Lom. Rep. = LOMMEL Repertorium  
zum Jahrb. f. Min. 1830—1839.  
LONSD. = LONSDALE.  
LTN. = LAJARD, TOULOUZAN et  
NEGREL.  
LUID. = LUID (LHWYD).  
Lithoph. = 219.  
LUND Brasil = 457.  
LTR. = LATREILLE.  
LX. = LAMOUROUX.  
polyp. = 341.  
LYELL = CHARLES LYELL.  
Princ. — 14.  
MAND. = MANDLSLOH.  
Alp. = 168.  
MANT. = MANTELL.  
cat. = 148.  
Engl. = 227.  
Geol. = 19.  
illustr. = 226.  
SEngl. = 227.  
Suss. = 225.  
Wond. = 18.  
MART. = MARTIN.  
Derb. = 221.

- MARTS.** = **MARTIUS.**  
**Pl.** anted. = 295.  
**MATH.** = **W. MATHER.**  
 rept. = report = 241<sup>b</sup>.  
**MATHN.** = **MATHERON.**  
 cat. = 203.  
**McCLELL.** = **Mc CLELLAND.**  
**MELLEV.** = **MELLEVILLE.**  
**MENKE** = **C. Th. MENKE.**  
**MER.** = **P. MERIAN.**  
**MERC.** = **MERCATI.**  
 Metalloth. = 135.  
**MERM.** = **MERMET.**  
**METTL.** = **METTLER.**  
**MEY.**  
**MYR.** } = **H. v. MEYER.**  
 Fauna Oen. = 462, I.  
 Fauna Muschelkalk = 462, II.  
 Georgsgm. = 503.  
 Homocoea. = 487<sup>a</sup>.  
 Krebse = 370.  
 Oening. = 462, I.  
 Pal.  
 Paläol. } = 453.  
 Pal. Württ. = 477.  
 u. **PLIEN.** = 477 (wofern **MEYER**  
 Autor ist).  
 Wealden = 277<sup>b</sup> (wofern **MEYER**  
 Autor ist).  
**MP.** = **DENYS MONTFORT.**  
 conch. = 379.  
**MG.** = **G. MONTAGU.**  
 test. = Testacea Britannica, 1803.  
**MICHD.** = **MICHAUD.**  
**MICHN.** = **MICHELIN.**  
 icon.  
 zooph. } = 342.  
**MICHT.** = **MICHELLOTTI.**  
 murex = 431.  
 rizopodi = 349.  
 zoophyt. = 336.  
**MILL.** = **MILLER.**  
 Crid. = 356.  
**MILLET** = **MILLET.**  
**MILNE** s. **EDWARDS.**  
**MIB.** = **BAISSEAU MIRBEL.**  
**MITCH.** = **MITCHILL.**  
**MOHL** = **H. v. MOHL.**  
**MONS** = **VAN MONS.**  
**MONTF.** s. **MP.**  
**MONTG.** s. **MG.**  
**MONTM.** = **MONTMOLLIN.**  
 crét. = 194.  
**MORAND** } = die Kunst auf Stein-  
 Steinkohl. } kohlen zu bauen etc.  
**MORR.** = **J. MORRIS.**  
 cat. = 223.  
**MORREN** = **Ch. MORAEN.**  
 coral. = 327 = No. 90, an  
 et 1828.  
 éléph. = 507.  
**MORRS.** v. **MORR.**  
**MORT.** = **MERTON.**  
 app. = 241, appendix p.  
 crét. }  
 syn. } = 241.  
**MOUG.** = **MOUGESOT.**  
**MOULINS** s. **DESM.**  
**MOX.** = **MOXON.**  
 Fors. = 224.  
**MÜ.** = **v. MÜNSTER** (164, 1  
 Bair. = 174.  
 Baireuth. Petref. = 175.  
 Beitr. = 164 u. 165, 369  
 Belem. = 447.  
 Fischz. = 468.  
 Gon. = 440.  
 Ornithoc. = 478.  
 Verz. = 174.  
**MÜMLF.** = **MESSELE v. MÜL.**  
**MÜL.Ta.** = **JOH. MÜLLER u**  
**SCHMEL.**  
 ast. = Asteroiden 358<sup>b</sup>.  
**MÜNST.** = **MÜ.**  
**MURCH.** = **R. I. MURCHISON**  
 Chelt. = 229<sup>b</sup>. (suppl.)  
 Salop = 228 (ist der Tit  
 mit 229 angekündigt wi  
 Sil. = 229.  
**MVK.** = **MURCHISON, DE VE**  
 et **DE KEYSERLING** = 2.  
**MYL.** = **MYLIUS.**  
 Sax. = 182.  
**MYR.** = **H. v. MEYER** (vidr.  
**NASM.** = **NASMYTH.**  
**NAUD.** = **NAUDOT.**  
**NESTI** = **NESTI.**  
 Rinoc. = 512.  
 Ippop. = 513.  
**NILS.** = **NILSSON.**  
 Icon. = 330.  
 Petrif. } = 305.  
 Suec. }  
**NW.** = **NORDMANN.**  
**NÜGG.** = **NÖGGERATH.**  
 Baum. = 254.  
**NORTH.** = **NORTHAMPTON.**  
**NUTT.** = **NUTTAL** (botan.).  
**NYST** = **NYST.**  
 Anvers. = 393.  
 Belg. = 318<sup>b</sup>.  
 et **GAL. Arc.** = 426.



- Lach. = 394.  
 W. = NYST et WESTENDORF  
 i. Bull. Brux.
- OL. = OGILBY.  
 OL. = OLIVI (Zoologia adriatica,  
 Bassano, 1792, 4<sup>o</sup>.  
 OLF. = v. OLFERS.  
 Riesenth. = 519.  
 OL. = OKEN.
- O. = { ALCEIDE D'ORBIGNY in unien  
 genanteten Werken.  
 CHARL. D'ORBIGNY zuweilen  
 im Bullet géol.  
 D'ORBIGNY, Vater, in Mé  
 mus. VIII.
- Bel. = Monographie du genre  
 Bellerophon (commencée av  
 M. de FÉRUSAC, — en par  
 encore manuscrit).  
 i. Canar. = 3).  
 Colomb. = 332 (A) (< n. 154).  
 trin. = 357 (A).  
 crét. } = 327 (A).  
 jur. }  
 moll. = Mollusques [vivantes]  
 de l'Amérique méridionale, Pa  
 ris 1839 (faisant partie de son  
 voyage dans l'Amérique mé  
 ridion.).  
 tabl. = 347 et 432 (A).  
 voy. = 154 (A) [Géologie, 4<sup>e</sup> par  
 tie, Paléontologie, 1842—1844].
- OW. = R. OWEN.  
 Beagle mam. = 517.  
 Brit. mam. = 521.  
 Brit. mam. rept. = 520.  
 Catal. = 522.  
 Reptil. = 482.  
 Rhynchos. = 486.  
 Sloth = 518.
- PALL. = PALLAS.  
 PALLI. = PALLIARDI.  
 PAND. = PANDER.  
 Russl. = 331.  
 PAN. D'ALT. = PANDER u. D'ALTON.  
 Nageth. = 487<sup>c</sup>.  
 Pachyderm. = 487<sup>d</sup>.  
 Raubth. = 487<sup>c</sup>.  
 Riesenfaulth. = 516.  
 Wiederkau. = 487<sup>f</sup>.
- PAR. = DE PARIET.  
 PARISH = WOODRIN  
 PARR. = PARKINSON  
 = 157.  
 intr. = 43.  
 rem. = 157.  
 PARR. = PARNOT.  
 PART. = PARTON.  
 PASSY = PASSY.  
 Seine-inf. = 202.  
 PAT. = PATERSON.  
 PAYR. = PAYRAUDEA  
 mollusques et des  
 de Corse, Paris 1826, 2.  
 PB. = PICTET et BERENDT.  
 PEARCE = J. CHANING PEARCE.  
 PEGH. = PEGHOUX.  
 PENNY. = PENNANT zoologia  
 tannica 1812.  
 PENTL. = PENTLAND.  
 PET. TH. = DU-PETIT-THOUARS  
 PETEN. = PETERHOLDT.  
 balau. = 184.  
 calam. = 270.  
 Kalam. = 269.  
 PEYR. = PICOT DE LA PETROUSE.  
 orth. = 414.  
 PHIL. = PHILIPPI.  
 Cass. = 321 (< 322).  
 Sicil. = 402.  
 Tert. = 322.  
 PHILL. = PHILLIPS.  
 Belemn. = 449 (war noch nicht  
 erschienen).  
 Pal. = 231.  
 Y. }  
 Yorksb. } = 230.  
 PICT. = PICTET.  
 Pal. = 51<sup>a</sup>.  
 PIL. = DE LA PILAYE.  
 PILL. = PILLA.  
 terr. etr. = 205<sup>b</sup>.  
 PITOR. = PITORRE.  
 PLANC. = PLANCUS.  
 conch. = 343.  
 PLAY = LE PLAY.  
 PLIEN. = PLIENINGER.  
 U. MEY. = (wofern PLIENINGER  
 Autor ist) = 477.  
 POLI = POLI Testacea utriusque Si  
 ciliae, in fol. II, voll., Napoli  
 1791, 1794. contin. DELLE CHIAJE,  
 voll. III, 1828.

In WERN et BERTHELOT Histoire naturelle des îles Canaries; Zoo  
 logie; Siphonifères p. 131—146, pl. 1—8.

- POM. = 1 EL.  
 POSTL. = DITLOCK.  
 repl. = 34.  
 PRATT = CH. PEACE [? PEARCE] PRATT.  
 PÄSSL. = PÄSSL.  
 Beitr. = 296.  
 PRESTW. = PRESTWICH.  
 PRÉV. = C. PRÉVOST.  
 PRITCH. = A. PRITCHARD.  
 Infus. = 340.  
 PRINS. = PRINSEP.  
 PROCC. = PROCCACINI RICCI.  
 PUEL. = PUEL.  
 PUSCH = G. G. PUSCH.  
 Pal. } = 209.  
 Pol. }  
 PUZ. = PUZOS.  
 QU. S. QUENST.  
 QUER. = QUERITT.  
 QU. } = QUENSTEDT.  
 QUENST. }  
 Naut. = 442.  
 Württ. }  
 Flözgeb. } = 172.  
 RAFO. = RAPINESQUE.  
 RANT cfr. BR.R.  
 RANG = RANG.  
 RANZ. = RANZ.  
 RANP. = RASPAIL.  
 Amm. = 437.  
 Saur. = 485.  
 Bél. = 1).  
 RANK. = RATHKE.  
 RAUL. = RAULIN.  
 RAZOUM. = RAZOUMOWSKY.  
 REDF. = REDFIELD.  
 REICH. = REICHENBACH.  
 REICH. = REICHEL.  
 veget. = 243.  
 REIN. = REINECKE.  
 Naut. = 433.  
 RENDSCHM. = RENDSCHMITT.  
 RENSS. = VAN RENSSSELAR.  
 RETZ. = RETZIUS.  
 REUSS = A. E. REUSS.  
 Kreideform. = 189.  
 Kreidegeb. = 188 (Bd. II).  
 Böhm. = 188 (Bd. I u. II).  
 RIEM. = 488.  
 RHODE = RHODE.  
 Vorw. = 260.  
 RICH. = ACHILLE RICHARD (E)  
 RICH. = RICHARDSON.  
 RIL. = RILEY.  
 RISS. = RISSO.  
 mér. = 144.  
 RITO. = RITGEN.  
 RITT. = RITTER.  
 = 353, 354.  
 RIV. = RIVIERE.  
 RNZ. = RANZANI.  
 mem. = Memorie di storia  
 tale, Bologna 1820 ff.  
 ROH. = { E. ROBERT.  
 { F. ROBERT.  
 ROG. = ROGERS.  
 ROE. = F. A. ROEMER.  
 Harz = 185.  
 Kreide = 187.  
 Ool. = 186.  
 ROE. = F. ROEMER.  
 Ast. = 427.  
 Rhein = 317.  
 ROQ. = O. R. DE ROQUAN.  
 Rud. = 418.  
 ROSENM. = ROSENMÜLLER.  
 Höhlenb. = 495.  
 Knoch. = 494.  
 ROSEM. = ROSENÄSSLER.  
 Beitr. = 273.  
 ROST = W. ROST.  
 Filic. = 271.  
 ROULL. = ROULLAND.  
 ROYLE = F. ROYLE nat. h.  
 the Himalayan mountains, 1  
 1839, 4°.   
 ROZ. = ROZET.  
 RTHK. = RATHKE.  
 RÜFF. = RÜFFEL.  
 Solenh. = 389.  
 SANDE. = SANDBERGER (GUIDE  
 FRIDOLIN).  
 SANS = SANS.  
 SASSI = SASSI.  
 SAV. = SAVI.  
 SAVON. = SAVIGNY.  
 SCA. } = A. SCACCHI OSSERVA  
 SCACC. } zoologiche, Napoli II,  
 SCHILL. = SCHILLING.  
 SCHNEUCHZ. = SCHEUCHZER.  
 herb. = 242.  
 lith. = 191.  
 pisc. = 465.

1) *Histoire naturelle des Bélemnites*, die wir nicht kennen, welche jede  
 Abdruck aus den *Annales des sciences d'observation*, 1839, Vo  
 zu seyn scheint und eine davon abweichende Paginirung besitzt.

W. SCHIMPER.  
 igrat. = 279.  
 SCHINE.  
 SCHIFFAN.  
 = 268.  
 = SCHLÄPFER.  
 Verzeichniß der Natur-  
 in seiner Naturalien-  
 ng 1827, 8°.  
 = v. SCHLOTHEIM.  
 = 244.  
 = 42 (II und III =  
 ge, erste und zweite  
 hrg.).  
 = 163.  
 47.  
 v. SCHIMP. MOOG.  
 = SCHMID u. SCHLEI-  
 181b.  
 = SCHMERLING.  
 = 306.  
 = SCHÖNLEIN.  
 = SCHOTTIN.  
 = SCHROETER.  
 39.  
 40.  
 = SCHUBERT.  
 = SCHÜRMER.  
 = G. SCHUSTER.  
 / = SCHWEIGGER.  
 150.  
 = 308.  
 J. J. SCHEUCHZERN (s.  
 CHZ.).  
 = 242.  
 ILLA.  
 = 33.  
 SCOTLER.  
 SEDGWICK.  
 SENDELIUS.  
 = 365.  
 ERINGE.  
 MARCEL DE SERRES.  
 ! JEANJ. OSS. = 456.  
 143.  
 328.  
 SICKLER.  
 = 459.  
 SILVERTOP.  
 SISMONDA.  
 SISMONDA.  
 363 (E).  
 364.

SMITH = J. A. SMITH  
 tabl. = 41.  
 SMITH J. = J. SMITH  
 W. SMITH = WILL. SM.  
 SOLD. = SOLDANI.  
 test. = 345.  
 sagg. = 344.  
 SOW. v. SW.  
 SPEN. = SPENNER (Bot.  
 SPLEISS = 489.  
 SPR.  
 STENG. } = A. SPRENGEL.  
 Psaf. = 255.  
 ST. S. STERNB.  
 STANL. = STANLEY.  
 STICH. = STUTCHERY.  
 STERNST. = STERNSTRUP.  
 STEIN. } STEININGER.  
 STEING. }  
 Eifel = 315.  
 Gedgn.  
 Geogn. Beschrt. } = 176.  
 Sast.  
 STERNB. = K. V. STERNBERG.  
 Flor. = 245.  
 ST. HIL. = SAINT-HILAIRE (bot.).  
 STIEHL. = STIEHLER.  
 = 259.  
 STOCK. = STOCKES.  
 STRICKL. = H. E. STRICKLAND.  
 STROMB. = STROMBECK.  
 STUD. = B. STUDER.  
 Mol. = 193.  
 SW. = SOWERBY.  
 mc. = 408,410 (vol. I—IV = J. A.  
 MES SOW.  
 vol. V ss. = J. DE  
 CARLE SOW.).  
 gen. sh. = 380 (G. B. Sow.).  
 MK. = 409.  
 i. Fitt. } = 235 (J. DE  
 i Geol. Tr. b, IV, } C. Sow.).  
 i Sil. = 229 (J. DE C. Sow.).  
 SYK. = SYKER.  
 TAYL. = C. TAYLOR.  
 TCHIH. = v. Tschih.  
 THEOD. = THEODORI.  
 THIR. = THIRJA.  
 THOM. = THOMÄ.  
 THURM. = THURMANN.  
 PORR. = essai sur les soulève-  
 mens jurassiques du Porrentruy,  
 — in Mémoir. Soc. d'hist. nat.  
 de Strasb. I, 1830, 84 pp., 3 pl. 4°.  
 TILES. = TILESIVS.  
 Abhandl. = 159.

- JOURNAL.  
IMMER.  
CHUDI.  
v. Tschinatscheff.  
1b.  
AFIN.  
IMMER.  
RTON British Bivalves,  
d. 1 1, 4°.
- UNG. =  
Chl. = 253.  
Chlor.  
Radob. Reise-Skizze über Ra-  
doboy -märki-  
schen  
Stangel.  
Syn. =
- VAL. = VALENCIENNES.  
VAN BEN. = VAN BENEDEN.  
VANK. = L. VANUXEM.  
rept. = report. 241b.  
VENT. = VENTENAT (botan.).  
VA. = VERNEUIL et ARCHELAC.  
VERN. = DE VERNEUIL.  
Crin. = 407.  
VILLEN. = DE VILLENEUVE.  
stat. = 415. Statistique du dé-  
part. des Bouches-du-Rhône,  
Montpell. 4°, III, 1824 ff.
- VIQ. = DE VIGUESNEL.  
VIRL. = VIRLET.  
VIV. = VIVIANI.  
VOITH. = VOITH.  
VOLB. = VOLBORTH.  
VOLKM. = VOLKMANN.  
Sil. = Silesia subterranea, Leipz.  
1720, fol.  
VOLT. = VOLTA.  
Itt. = 466.  
VOLTZ. = VOLTZ.  
Belemn. = 446.  
Belopelt. = 450.  
bigarr. = 1).  
Rhein.D. = 2).
- WAGLER = J. WAGLER.  
Syst. amphib. = 474.
- WAGN. { ANDR. WAGNER.  
RUD. WAGNER.  
WM. WAGNER in Pi-  
phia (Konch.).  
WAHLE. = WAHLENBERG.  
WAHLBERG = WAHLBERG.  
WALCH = WALCH.  
Verstein. {  
bei KNORR } = 155.  
WEISS = WEISS.  
WESTW. = WESTWOOD.  
WETH. = WETHERELL.  
WHITLA = WHITLA.  
WILK. = WILKENS.  
Verst. = 312.  
WILL. = WILLIAMS.  
WILLIAMS. = WILLIAMSON.  
WISSM. = WISSMANN.  
WITH. = WITHAM.  
veget. = 257.  
str. veg. {  
foss. veg. } = 258.  
WOLF. = WOLFART.  
Hess. = 177.  
WOOD = WOOD.  
WOODW. = WOODWARD.  
N. {  
Norf. } = 236.  
synopt. = 222.  
WULF. = X. WULFEN.  
Helminth. = 3).  
WYM. = WYMAN.
- YAT. = YATES.  
YOUNG a. BIRD.  
Yorksh. = 232.
- ZBORZ. = ZBORZEWSKY.  
ZENK. = ZENKER.  
an. vert. = 455.  
Beitr. {  
Urw. } = 162.  
Tschb. = 181b.)  
ZEUSCHN. = ZEUSCHNER.  
ZIET. = v. ZIETEN.  
Verz. = 170.  
Württ. = 388.  
ZIPP. = ZIPPE.  
ZIRS. = ZIRSER.

<sup>1)</sup> Notice sur le grès bigarré de la grande carrière de Soultz-le-  
auxr. de no. 102, II (1837).

<sup>2)</sup> Topographische Übersicht der Mineralogie der beiden Rhein-Depar-  
t. Straßburg 1828, 8° (64 pp.).

<sup>3)</sup> Abhandlung vom künftigen pfauenschweifigen Helmintholith ob-  
stfinden Muschelkalk, Nürnberg, 6 Tafeln, 1790, 4°.

- Riv. = Rivière Annal. des scienc. géolog.: 125.  
 Gron. = Annales Academ. Groning.: 89.  
 Lomb. = Annali delle scienze del regno Lombardo-veneto, 4<sup>o</sup>.  
 Lyon. = Annales des sciences etc. de Lyon: 103.  
 Ag. = 73.  
 Mines. = Annales des mines.: 123.  
 Mus. = Annales du Museum d'hist. nat. de Paris: 96.  
 Nat. = Annales des sciences naturelles: 61.  
 Nat. hist. = the Annals of natural history: 72, 73.  
 New-York. = Annales of the Lyceum of New-York: 115.  
 Phil. = Annals of philosophy: 68.  
 Obs. = Annales des sciences d'observation: 59.  
 Midi. = Annales des sciences et de l'industrie du midi de la France.  
 Nat. v. Ann. nat.  
 Arch. = Archives du Museum d'hist. nat. de Paris: 97.  
 Journ. = Asiatic Journal: 116<sup>a</sup>.  
 Res. = Asiatic Researches: 116.  
 = Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Basel, 1835 ff. in 2-3jährigen Hef-ten, 8<sup>o</sup>, Basel.  
 Berl. = Abhandl. d. Acad. zu Berlin: 78.  
 Berl. = Der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die neuesten Entdeckungen, Berlin, 4<sup>o</sup>, VIII, 1807-1818.  
 Monatsber. = Monatsbericht d. k. Akad. d. Wissenschaften zu Ber-  
 lin, 8<sup>o</sup>, seit 1836: 78<sup>b</sup>.  
 Berl. = Verhandlungen d. Berlin. naturf. Freunde: 77.  
 = Biblioteca Italiana: 63.  
 = Bibliothèque universelle: 60.  
 Berl. = Verhandlungen des vaterländ. Museums in Böhmen: 82.  
 Berl. 1).  
 = BRONN paläont. Collectaneen: 119.  
 Jah. Journ.: 67.  
 = Bulletin de l'Acad. de Bruxelles: 93.

- Bull. phil. = N. Bulletin philomatique: 100.  
 Bull. Wash. = Bullet. Nation. Instit. of Washington: 114<sup>b</sup>.  
 Collect. = BRONN paläont. Collect.: 119.  
 Comment. Palat. = Commentationes Acad. Palat.: 85.  
 Comment. Petrop. = Commentarii Acad. Petropolit.: 108.  
 Compt. rend. = Comptes rendus de l'acad. d. Paris: 98.  
 Danske Aft. = Danske Afhandlinger: 111<sup>a</sup>.  
 Deutsch. Naturf. = Vorträge bei den Versammlungen Deutscher I  
 forscher und Ärzte: 79.  
 Dict. = Dictionnaire des sciences naturelles: 142.  
 Dict. class. = Dictionnaire classique d'histoire naturelle, Paris.  
 Edinb Journ. = the Edinburgh Philos. Journal: 65.  
 Edinb. Trans. = Transactions of the r. Society of Edinburgh.  
 Encycl. = Encyclopédie méthodique: 309.  
 Enc. metr. = Encyclopedia metropolitana, London.  
 ERM. Arch. = ERMAN's Archiv: 57.  
 ERSCH = ERSCH u. GRUBER allgemeine Encyclopädie d. W  
 schaften (a, b, c vor dem Band bedeute  
 Sektionen).  
 FÉR. Bull. = DE FÉRUSSAC Bulletin: 58.  
 Flora = 74<sup>b</sup>.  
 FRAN. Not. = FROBIEP's Notizen: 54.  
 Gaea Norw. = Gaea Norwegica, hgg. v. KEILHAU, fol., II Hefte,  
 u. 1844.  
 Gaea Sax. = Gaea von Sachsen (von Mehren verfasst), hgg.  
 H. B. GEINITZ, Dresd. u. Leipz. 1843.  
 Geol. Proceed. = Proceedings of the Lond. Geolog. Society: 132.  
 Geol. Tr. } = Transact. of the Lond. Geolog. Society: 131.  
 Geol. Trans. }  
 Geol. Tr. Manch. = 133.  
 HAUSM. Gött. Stud. = HAUSMANN Studien d. Gött. Vereins: 127.  
 Helvét. = Denkschrift. d. Schweiz. Gesellsch.: 87.  
 His. Anteckn. = HISINGER Anteckningar: 126.  
 JAMES. Journ. = 66.  
 Jahrb. } Taschenbuch für Mineralogie: 117.  
 Jb. } Zeitschrift: 117.  
 } Jahrbuch: 118.  
 l'Inst. = l'Institut: 62.  
 Journ. géol. = Journal de Géologie: 124.  
 Journ. phys. = Journal de Physique, de Chimie, d'histoire nature  
 des arts, Paris, 4<sup>o</sup> (jährlich 2 Bände; bis 182  
 gen 100 Bde.).  
 Journ. scienc. = Journal of Science: 64.  
 Isis = OXBEN Isis: 55.  
 KEFERST. Deutschl. = KEFERSTEIN: Deutschl. geolog. dargest.: 121  
 — — Zeitg. = KEFERST. geogn. geol. Zeitung: 122<sup>a</sup>.  
 KARST. Arch. = KARSTEN's Archiv für Bergbau: 130.  
 KASTN. Arch. = KASTNER's Archiv: 53.

- t. = Mémoir. de l'Institut. d. scienc.: 94.  
 ogg. = Mémoir. de savans étrangers: 95.  
 a. Paris = Mémoires de la soc. Linn. de Paris: 101.  
 ac. = Mémoire de Naturalistes de Moscou: 106.  
 a. = Mémoir. du Museum de Paris: 96.  
 a. Par. = Mémoires de la Soc. d'hist. nat. de Paris: 99.  
 ermand. = Mémoir. de la Soc. Linn. de Normandie: 104.  
 etersb. = Mémoir. de l'acad. de Petersb.: 109.  
 ern. v. Wern. Mem.  
 trah. = Mém. de la Soc. d'hist. nat. de Strasbourg: 102.  
 uria = Memoria d. R. Accad. di Torino: 105.  
 = Mém. de la Soc. géolog. de France: 128.  
 uschb.: 117 (1807—1824).  
 Ost. = Mittheilungen aus dem Osterlande.  
 Abhandl. = Abhandl. d. Bair. Akad.: 86.  
 usab. = Museum Senkenbergianum: 82<sup>b</sup>.  
 Jahrb. = Jahrbücher des Vereins in Nassau: 83<sup>b</sup>.  
 = Naturforscher: 52.  
 = Mémoir. de la Soc. de Neuchatel: 89.  
 Duake Forhandl. = Oversigt etc.: 111<sup>b</sup>.  
 gr. = DENKER u. MEYER Palaeontographica: 126<sup>a</sup>.  
 chvilt. = Schrift. d. Petersb. Min. Gesellschaft: 130.  
 erhandl. = Verhandlungen d. K. R. Mineral.-Gesellsch. in St.  
 Petersburg: 130<sup>b</sup>.  
 m. = Journal of the Academy of natural Science of Phi-  
 ladelphia.  
 eed. = Proceedings of Americ. Soc. Philad.: 114.  
 is. = Transactions of the Amer. Soc. Phil.: 113.  
 = Philosophical Magazine: 69.  
 uschr. = Denkschriften d. k. bair. botanischen Gesellschaft  
 zu Regensburg (1822, Bd. II).  
 n. = Arbeiten d. Schles. Gesellschaft: 83.

Verh. Böhm. = Verhandl. d. vaterl. Mus. in Böhmen: 82.

Wern. Mem. = Memoirs of the Wernerian Natural History & Lond. 8°.

Wizom. Arch. = WIEGMANN's Archiv: 56.

Wien. Ann. = Annalen d. Wien. Museums: 84.

Württ. Jahrb. = Württembergische Jahrbücher: 81b.

Württ. Correspbl. = Correspondenzblatt des Württemb. landwirthsch. eins: 81.

Solche Namen und Titel, deren Abkürzungen hier nicht aufgeführt sind, dabei insbesondere die seltener vorkommenden, werden an Orte vollständiger angeführt seyn.

In den Citaten bedeutet unabänderlich die Römische Ziffer der Werke; II, 1 würde II. Band, 1. Theil bedeuten; — der vor ihr kleine lateinische Buchstabe (a, b, c) entweder die erste, zweite u. s. w. folge einer Zeitschrift, oder die erste, zweite u. s. w. Ausgabe eines I a bis e, mit dem Zeichen = davor, deutet die Formation wie I merator an.

t. in den Bücher-Titeln aller Sprachen = Tafel;

f. eben so = Figur;

p. = Pagina, wo es der Deutlichkeit wegen nöthig; gewöhnlich m die Seitenzahl ohne irgend ein Zeichen sogleich hinter d oder Band des Buchs mit Arabischen Zahlen ausgeh

v. = *videatur*;

i. = in, nur beim Citiren der Arbeiten eines Autors in fremden und Zeitschriften angewendet;

nom. = ein bloßer Name ohne Beschreibung und Abbildung.

sp. = *species*.

Die von Göppert und H. v. Meyer verfaßten Artikel sind a mit G. und M. unterzeichnet.



## NOMENCLATOR.

- RHODON** LUND: Mam. foss. g.; — Pag. 722.  
**LUND** i. Oversigt Dansk. forh. 1842. **M.**  
**TOURNER.** — Plant. Coniferarum gen.  
**tedii** MANT. = Abietites Benstedii Gö.  
**oder** BRON. = Abietites laricioides Gö.  
**ii** ROE. = Abietites Linki Gö.  
**ga** LH. = Abietites oblongus Gö.  
**ta** GRIN. = Abietites plicatus Gö. **G.**  
**ITITES** NILSS. 1831: Coniferar. foss. gen.; — Pag. 41.  
**tedii** Gö. mss.  
**ex Benstedii** MANT. i. Geol. proceed. 1843.  
**thrachis** Gö. mss.  
**cioides** Gö. mss.  
**laricioides** BRON. Prodr. 107.  
**li** Gö. mss.  
**lii Linkii** ROE. Ool. II, t. 17, f. 2.  
**ngus** Gö. mss.  
**ex oblonga** LH. Foss. Fl. II, t. 137.  
**stifolius** GÖBERNT. t. 5, f. 41—45.  
**thus** Gö. mss.  
**ex plicata** GRIN. Gara 142: Mittheil. a. d. Osterlande 1842, 93, t. 2, f. 3.  
**heanus** GÖBERNT. t. 2.  
**bergii** [-gi] NILSS. Vet. Acad. Handl. 1831, 350, t. 3, f. 1, 2; His. Leth. 110, t. 34, f. 3.  
**dennus** GÖBERNT. t. 3, f. 6, t. 5, f. 10. **G.**  
**IA** LIN.: Plant. Leguminosarum gen.; — Pag. 56.  
**rima** UNC. syn. 247.  
**arz.** i. Bull. géol. 1836, VII, 216. **G.**  
**LIS** MR. 1808 (Conch. I, 374): Belemnites pars apicalis.  
**foratus** MR. v. Belemnites polyforatus SCHLTH. = n?  
**THALIS** RIES. 1826 Smér. III: Elasmobranch. a. sin.

**ACANTHODES** Ag. 1833 (Poiss. I, t. A, f. 1; II, 1, 3, 19: Dev. 35, t. f. 1; *antea* Acanthoessus Ag.), Ganoid. Acanthod. *g. foss.*; Pag. 656.

**Bronnii** [-ni] Ag. Poiss. II, 1, 3, 20, 124, t. 1 = e.

*Piscis Acanthopterygius* Br. i. Jb. 1829, II, 483.

*Acanthoessus Bronnii* Ag. i. Jb. 1832, 149 (Poiss. II, 1, 20).

**pusillus** Ag. Dev. 36, t. 28, f. 8—10 = e.

**sulcatus** Ag. Poiss. II, 1, 125, t. 1<sup>c</sup>, f. 1, 2 = e.

**ACANTHODII** Ag. 1845 (Dev. 32): Ganoid. *tribus*; Acanthodes *typus* es Cheiracanthus, Cheirolepis, Diplacanthus Ag. *adnumerantur*.

**ACANTHODON** Myr.: Mam. *foss. g.*; — Pag. 721.

**ferox** Myr. i. Jahrb. 1844, 702. M.

**ACANTHOESSUS** Ag. 1832 (Jb. 1832, 149); *postea* Acanthodes *Bronnii* v. Acanthodes Bronnii Ag. = e.

**ACANTHONEMUS** Ag. 1833 (Poiss. V, 1, 3, 24) = Teleost. *Cyclid g. foss.*; — Pag. 677.

‡ **Bertrandi** Ag. Poiss. V, 1, 27 = t? w?

**filamentosus** Ag. i. Jb. 1835, 303; Poiss. V, 1, 3, 25, t. 3, 4 = e.

*Zeus Gallus* (LIN.) VOLTA. Itt. 87, t. 19.

*Chaetodon aureus* (BLOCH) VOLTA. Itt. 212, t. 52, f. 3.

*Chaetodon subaureus* BLV. Ichth. 50, 51; Fische 125, 128.

? *Chaetodon macrolepidotus* (LIN.) VOLTA. Itt. 127, t. 29, f. 2.

? *Chaetodon ignotus* BLV. Ichth. 50; Fische 123.

? *Chaetodon orbis* (BLOCH) VOLTA. Itt. 200, t. 48, f. 4; BLV. Ichth. 50, Fische 125.

? *Chaetodon rostratus* (LIN.) VOLTA. Itt. 274, t. 65, f. 3; BLV. Ichth. 50, Fische 125.

**ACANTHOPLEURUS** Ag. 1843 (Poiss. II, 11, 253): Teleost. (Ganoid.) Scleroderm. *g. foss.*; — Pag. 670.

† **brevis** EG., Ag. Poiss. I, XLIII = r.

**serratus** Ag. Poiss. II, 11, 253, t. 75, f. 1, 2 = r.

*Pleuracanthus serratus* Ag. *ms.* (*antea*).

**ACANTHOPSIS** Ag. 1832 (i. Jb. 1832, 134; i. Mém. Neuch. 1836, 136; Poiss. V, 1, 10, 11, 8): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*; — P. 671.

**angustus** Ag. i. Jb. 1832, 134; Poiss. V, 1, 10, 11, 8, t. 50, f. 2, 3 = v.

*Cobitis taenia* (L.) SAUSS. Catal. . . . .

**ACANTHOTEUTHIS** R. WAGN. 1839 (i. MÜ. Beitr. I, 94): Cephalopod *gen. foss.* = Leptoteuthis MEY. 1834 (i. Mus. Senkenb. I, 11, 292).

† *Kelaeno* MÜ. 1836 (i. Deutsch. Naturf. > Jb. 1837, 252) et 184 (Beitr. V, 95); Euploteuthis D'O. 1810 (i. FER. D'O. céph. XL, *quicibus* viv. 4); — Pag. 539.

**acuta** MÜ. Beitr. VII, 64, t. 7, f. 4, 5 = n<sup>b</sup>.

**angusta** MÜ. Beitr. VII, 59, t. 4, f. 1—3 = n<sup>b</sup>.

*Onychoteuthis angusta* MÜ. HÖNINGH. i. Jb. 1830, 458; i. Deutsch. Naturf. 1836 > Jb. 1837, 252.

*Loligo priscus* RÜPP. Solenh. 8, t. 3, f. 1.

*cum* Acanth. *speciosa conjungenda videtur*, D'O.

**brevis** MÜ. Beitr. V, 97, t. 1, f. 3 = n<sup>b</sup>.

**cochlearis** MÜ. v. Omniastrephes cochlearis D'O. = n<sup>b</sup>.

**Ferussacii** MÜ. v. Acanthoteuthis speciosa MÜ. = n<sup>b</sup>.

**gigantea** MÜ. Beitr. VII, 65, t. 8 = n<sup>b</sup>.

*Leptoteuthis gigas* 1831. MEY. i. Mus. Senkenb. I, 192 (*fide aut. i. litt.*); D'O. Pal. étr. I, . . . t. 12, f. 1.

MÜ. Beitr. VII, 59, t. 6, f. 4, 5 = n<sup>b</sup>.

- Oxychoteuthis lata* MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836 > Jb. 1837, 252.  
*acanth. speciosa conjungenda*, t. n<sup>o</sup>.  
*Lichtensteinii* (-ni) MÜ. Beitr. I, 96, t. 10, f. 2; VII, 55 = n<sup>b</sup>.  
*Orbygniana* MÜ. Beitr. VII, 52, t. 7, f. 6 = n<sup>b</sup>.  
*prisen* n<sup>o</sup>. i. FÉR. n<sup>o</sup>. céph. XL; Pol. étr. I, . . . t. 16, 17, 18 = n<sup>b</sup>.  
*semistriata* MÜ. Beitr. VII, 52, t. 7, f. 1 = n<sup>b</sup>.  
*speciosa* MÜ. Beitr. I, 94, t. 9, VII, 55 = n<sup>b</sup> o.  
*Kelaeno speciosa* MÜ. n<sup>o</sup>. jur. I, 140, t. 23, f. 1-4.  
 a v. STERNB. Flor. . . t. 8, f. 1.  
*Kelaeno sagittata* MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836 > i. Jb. 1837, 252.  
 β *Acanthoteuthis Ferussacii* MÜ. Beitr. I, 95, t. 10, f. 1; VII, 55 = n<sup>b</sup>.  
*Oxychoteuthis Ferussacii* MÜ. 1836 i. Deutsch. Naturf. > Jb. 1837, 252.  
*Kelaeno Ferussacii* MÜ. i. titl.  
 γ cfr. *A. angusta*, *A. lata*, *A. tricarinata* MÜ.  
*subconica* MÜ. Beitr. VII, 63, t. 7, f. 3 = n<sup>b</sup>.  
*subovata* MÜ. Beitr. VII, 63, t. 7, f. 2 = n<sup>b</sup>.  
*Oxychoteuthis subovata* MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836 > Jb. 1837, 252.  
*subsagittata* MÜ. sp. (Beitr. VII, 54) = n<sup>b</sup>.  
*Loligo subsagittata* MÜ. i. Jb. 1836, 582; Beitr. I, 97, t. 10, f. 3; VII, 54.  
*tricarinata* MÜ. Beitr. VII, 60, t. 8, f. 6, 7 = n<sup>b</sup>.  
*Oxychoteuthis tricarinata* MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836 > Jb. 1837, 252.  
 sp. MÜ. Beitr. I, 96, t. 10, f. 3 = n<sup>b</sup>.  
**ACANTHURUS** FORSK., LACÉP. 1802 (Poiss. IV); AG. (Poiss. IV, 12, 207): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.  
*ovalis* AG. Poiss. IV, 13, 210, t. 19, f. 1 = r.  
*tenuis* AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 208, t. 36, f. 1 = r.  
*Chaetodon lineatus* (LIN.) VOLTA Itt. 135, t. 31, f. 2; BLV. Ichth. 50; FISCHE 124.  
**ACANUS** AG. 1834 (i. Jb. 1834, 305; Poiss. 1839, IV, 4, 123): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 680.  
*arcuatus* AG. Poiss. IV, 127, t. 16, f. 4 = r.  
*minor* AG. Poiss. IV, 5, 127, t. 16<sup>a</sup>, f. 1 = r.  
*oblongus* AG. 126, t. 16, f. 3 = r.  
*Zeus platessa* BLV. Ichth. 13, FISCHE 23.  
*ovalis* AG. 124, t. 16, f. 1 = r.  
*Zeus spinosus* BLV. Ichth. 13, FISCHE 24.  
*Regley* [-leyanus] AG. Poiss. IV, 5, 125, t. 16, f. 2 = r.  
*Zeus Regleyanus* BLV. Ichth. 12, FISCHE 21.  
**ACARDO** BRUC.: Rudist. *gen. foss.*; v. Radiolites foliaceae; R. turbinata, R. ventricosa.  
 ? *Lithuanus* EICHW. Zool. I, 291, t. 4, f. 14 = an *Cyathophylli fragm.* ?  
**ACARUS** L. 1735 (syst.): Arachn. Trach. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 588.  
 † *rhombus* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**ACASTA** LEACH 1811 (i. Edib. Encycl. III): Cirriped. *gen. viv. et foss.*; — P. 554.  
*Montagu* LEACH i. Encycl. Brit. suppl. III, 171, t. 57; MORRIS. cat. 68 = n z.  
 (GUÉR. iconogr. moll. t. 38, f. 4.)  
**ACASTE** GR. 1843 (i. Jb. 1843, 564; Akaste ib. 541): Palaeod. *gen.* = Phacops EMER. 1839 (Trilob. I) *pars*.  
*conophthalmus* GR. v. Phacops conophthalmus BURM. = a.  
*Dowlingia* GR. v. Phacops macrophthalmus BURM. = b.

- Acaete)**  
*extensa* Gr. v. *Phacops extensus*? = b?  
*Jordani* Gr. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
*microps* Gr. v. *Phacops microps* BURM. = a? b? c?  
*retundifrons* Gr. v. *Phacops retundifrons* (? EMER.) BURM.  
*sclerops* Gr. v. *Phacops sclerops* EMER. = a.  
*tetragonophthalmus* Gr. v. *Olenus gibbosus* DALM. = a.  
**ACHATINA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Pulmonat. *gen. vrb. et foss.*  
Glandina); = *Agathina* DSH. *passim.*; *Polyphemus* MF.; — *For-*  
*nicula* LK. hist. VI, II, 133; GRAT. Conch. (Colim.) 31, t. 4, f. 1.  
Atl. I, t. 3, f. 26, 27; GENTH i. Jb. 1842, 229 = w<sup>3</sup> x y z.  
*Buccinum acicula* MÜLL. verm. II, 150 = n.  
*Bulinus acicula* DRAPD. moll. 75, t. 4, f. 25, 26; AL. BRAUN  
Natf. 1842, 145.  
*buccinula* GRAT. v. *Achatina lubricoides* FÉR. = w<sup>3</sup> z.  
† *bulloides* . . . DSH. i. LYELL app. 18 = w s<sup>3</sup> z.  
*cuspidata* BOISSY i. Mgeol. b, III . . . = t.  
*glans*? LK. hist. VI, II, 131 = w<sup>3</sup> x z.  
*Bulla voluta* CHEMN. Conch. IX, t. 117, f. 1009, 1010 = n.  
*Bulinus glans* BRUG. i. Encycl. I, no. 111 = n.  
? *Bullacites volutinus* SCHLTH. Petrsk. I, 121; VERZ. 47.  
† *Hopii* [HOPPE-I] SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 329 = u (Aix).  
*Achatina Stopii* SERR. i. FÉR. Bull. 1827, XII, 24 (err. *Stopii*).  
*Imbricaria* MEX. . . ; BOUIL. coq. 100 = w w x y z.  
*Helix lubrica* L., SCHLTH. VERZ. 45; MATHN. cat. 208.  
*Bulinus lubricus* DRAPD. moll. 75, t. 4, f. 24; VOLTZ Rhodan.  
His. Leth. 34; GRAT. Conch. (Colim.) 28, t. 4, f. 18; GENTH i. Jb.  
1842, 229; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 143, 144, 145, 146; THOM.  
i. Nass. Jahrb. 1845, II, 151.  
*Zus lubrica* J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477.  
*lubricoides* FÉR. = w<sup>3</sup> z.  
*Helix (Achatina) lubricoides* FÉR. tabl. 51.  
*Achatina buccinula* GRAT. tab. 100; Conch. (Colim.) 31, t. 4, f. 25,  
26; Atl. t. 3, f. 28, 29 = w<sup>2</sup> z.  
*pellucida* DSH. = t.  
*Agathina pellucida* DSH. tert. II, 65, t. 6, f. 17, 18.  
*Priamus* LK. v. *Halina Priamus* = w z.  
*Billiensis* [Rilly-ensis] BOIS. i. Mgeol. b, III . . . = t.  
*Sandbergeri* THOM. i. Nass. Jahrb. II, 151, t. 3, f. 11 = u.  
*similis* BOIS. i. Mgeol. b, III . . . = t.  
*Stopii* err. *typogr. pro Hopii*.  
*subsulcosa* THOM. i. Nass. Jahrb. II, 151, t. 3, f. 12 = u.  
*Terveri* BOIS. i. Mgeol. b, III . . . = t.  
*Vialii* [?, an VIALA-I?] SERR. i. Ann. sc. nat. c, I, 179, t. 12, f. 8 = t.  
*sp.* = *Bulinus glans minor* FÉR. i. Ann. mus. 1812, XIX, 254 = u.  
**ACHELOIS** MF. 1808 (Conch. I, 358): *Belemnitae pars terminata*.  
*pyramidalis* MF. conch. I, 358 c. *ic.*  
= KNORR Verat. II, t. t. II VIII et suppl. t. IV, f. 1.  
*Conilites Achelois* BLV. i. Dict. XXXII, 193.  
**ACHETA** FABR. 1775 (syst.), CHARP. [non BURM.]: Orthopt. Saltat. *g. vrb.*  
*et foss.* = *Gryllus* L., LTH., BURM.; — Png. 609.  
‡ *campestris* (? FABR.), SERR. tert. 226 = u (Aix) z?  
‡ *italica* (? FABR.), SERR. tert. 226 = u (Aix) z?  
*Sedgwicki* BRON. inn. 32, t. 2, f. 4 = p.  
‡ *sp. parva* SERR. tert. 226 = u (Aix).  
‡ *sp. A. sylvestris* FABR. *similis* = u (Aix).  
‡ — SANDER. succin. . . ; SERR. tert. 241 = v<sup>1</sup>.

*cratum* (Gr.) REUSS Kiform. 79, t. 20, f. 9.

Gr. v. Halymenites Goldfussi STERNB.

II (FAUNDEL-I) MÜ. Beitr. IV, 26, t. 1, f. 8.

II REUSS Kiform. II, 79, t. 43, f. 7 (in catalogum adhuc re-

atum).

III Gr. Petrf. I, 1, t. 1, f. 3.

III MÜ., BRAUN Bair. 3 = *n*<sup>5</sup> (nom.).

III HAG. i. Jb. 1839, 260; ROH. Kr. 2.

*tum* Gr. Petrf. I, 1, t. 1, f. 1 = *conglomeratio granulorum*  
*unica in Polyptario* (Jb. 1836, 623).

*tum* (Gr.) REUSS p. A. deforme.

*um* MÜ. (i. Jb. 1833, 7) Beitr. IV, 26, t. 1, f. 4.

is MÜ., BRAUN Bair. 3 = *n*<sup>5</sup> (nom.).

III MÜ., BRAUN Bair. 3 = *n*<sup>5</sup> (nom.).

*ica* GEIN. Verstein. 695, e Spongia l. *formanda*.

*atum* MÜ. (i. Jb. 1833, 7) Beitr. IV, 26, t. 1, f. 5.

*ia* Gr. Petrf. I, 2, t. 29, f. 6 (non GEIN.).

*ia variabilis* MICHX.

*ia* (Gr.) GEIN. v. Plocoscyphia labyrinthica.

*um* Gr. Petrf. I, 86, t. 31, f. 3.

*um* MÜ., BRAUN Bair. 3 = *n*<sup>5</sup> (nom.).

*um* MÜ. Beitr. IV, 27; BRAUN Bair. 3.

*tum* MORRIS. i. Ann. Gron. 1827—1828, 15, t. 1, f. 1, 2 = s.  
*atal. syst. neglectum*).

*um* HAG. v. Cellepora alveolata R.

e MÜ. Beitr. IV, 26, t. 1, f. 6.

*ilatum* PORTL. Rept. 342.

*a* GEIN. = *Tragos pertusum* GEIN.

*phum* MÜ., BRAUN Bair. 3 = *n*<sup>5</sup> (nom.).

*rphum* KLIPST. ost. 281, t. 19, f. 3 = *h*.

*um* KLIPST. ost. 281, t. 19, f. 1 = *h*.

*um* MÜ. i. Jb. 1834, 7 (nom.) = *h*.

*ume* MÜ. Beitr. IV, 27, t. 2, f. 20.

*re* MÜ. Beitr. IV, 27, t. 4, f. 4.

*l n*.

*orum* ROH. Kr. 2 (non MÜ.).

*a* MÜ. (i. Jb. 1833, 7) Beitr. IV, 26, t. 1, f. 3.

*a* REUSS Kergeb. 169, Kiform. II, 79, t. 20, f. 4 (non MÜ.).

(Achilleum)

**voluta** WISSM. i. MÜ. Beitr. IV. 27 = h.

**Waltheri** MÜ. Beitr. IV. 26, t. 1, f. 7.

**ACHNANTHES** BORY 1822 (i. Dict. class.), EB.: An. Polygastr. g. et foss.: — Pag. 104.

**brevipes** EB. Infus. 227, t. 20, f. 2; i. Berlin. Monath. 1844, 62.

**inaequalis** EB. Foss. Infus. Tab.

**pachypus** EB. Berlin. Monath. 1840, 202; 1841, 144, 203.

**paradoxa** EB. i. Berlin. Monath. 1845, 73.

**ACER** LIN., Plant. Acerinearum gen.: — Pag. 52, 69.

**campylopterix** UNG. r. = *Acerites campylopterix* GÜ.

**dasy carpum** (L.) AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. I. 575 = *Acerites* sycarpus GÜ.

**eupterygium** UNG. SYN. 235.

**Langsdorfi** [-fi] BRUN. Prod. 118 = *Acerites Langsdorfi* GÜ. & lignitum UNG. SYN. 235.

**Phyllites trilobatus** STERNB. FL. IV. t. 50, f. 2.

**Phyllites lobatus** STERNB. FL. IV. t. 35, f. 2.

**obtusilobum** UNG. SYN. 235.

**pegasinum** UNG. SYN. 235.

**productum** AL. BRAUN i. Jb. 1845, 172.

**protensum** AL. BRAUN = *Acerites protensum* GÜ.

**pseudo-campestre** UNG. SYN. 235.

**pseudo-monspessulanum** UNG. SYN. 235.

**radiatum** AL. BRAUN i. Jb. 1845, 173.

**tricuspidatum** AL. BRAUN = *Acerites tricuspidatus* GÜ.

**trifoliatum** AL. BRAUN = *Acerites trifoliatum* GÜ.

**trilobatum** AL. BRAUN i. Jb. 1845, 172.

**vitifolium** AL. BRAUN i. Jb. 1845, 172. G.

**ACERATHERIUM** KAUP: Mam. foss. g. > *Rhinoceros* LIN.

**Goldfussii** KAUP = *Rhinoceros Goldfussi* KAUP.

**incisivum** KAUP = *Rhinoceros incisivus* CUV.

**minutum** KAUP = *Rhinoceros minutus* CUV. M.

**ACERINIUM** UNG. 1845 (i. Jahrb. 1845, 175): Plant. Acerinar. fossile

**Danubiale** UNG. = *Acerites Danubialis*. G.

**ACERITES** NILSS. 1831: VIVIANI 1833: Plantar. Acerinear. foss. g. — Pag. 52.

**campylopterix** GÜ. mss.

*Acer campylopterix*: UNG. Radob. 30.

**cretaceus** NILSS. i. Nat. Acad. Handl. 1831, 345, t. 1, f. 1, 2.

**Danubialis** GÜ. mss.

*Acerinium Danubiale* UNG. i. Jahrb. 1845, 175: SYN. 237.

**elongatus** VIV. i. Mgeol. I. 129.

**ficifolius** VIV. i. Mgeol. 1833, I, 129.

*Acerites plantanoides* BREISLAK . . .

**integerrimus** VIV. i. Mgeol. I. 129 ss.

**Monspessulanus** (?) VIV. i. Mgeol. I. 129.

**plananoides** BREISL. r. = *Acer ficifolius* VIV.

**protensum** GÜ. mss.

*Acer protensum* AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. u. Min. I, 575.

**tricuspidatus** GÜ.

*Hedera arborea* WALCH i. KNORR Verst. I. 111, t. IX, f. 2.

*Acer tricuspidatum* AL. BRAUN mss.; BR. Ieth. 865, t. 35, f.

cf. *Acer Langsdorfi*.

**obtusum** GÜ.

*per trifoliatum* AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. u. Min. I, 575.

*Cyathophyllum ananas*).

*ma* v. *Cyathophyllum* p.  
osites alveolatus.

**ULUM** TOURNEF., Lc. 1816, hist. II... 4 (*Acetabula* GAL.): *Pseu-*  
nor, *g. viv. et foss.*: — Pag. 77.

**um** DFR. i. Dict. XLII, 394; ? GAL. Brab. 167.

**URIA** D'ARCH. 1842 (i. Mgeol. V, 389): *Amorphozoor. g. foss.*:  
Pag. 88.

**ina** D'ARCH. l. c. t. 25, f. 8; MICHX. icon. 176, t. 16, f. 14 = **t u**  
Spongiarum *spiculae* ?].

**PIS** MURCH. 1839 (Sil. II, 658): = *Odontopleura* EMME. 1839.  
**is** MURCH. v. *Odontopleura* BRIGHTI Gr. = **b**.

**IER** L. 1748 (syst. 6): *Ganoid. Chondrost. g. viv. et foss.*:  
Pag. 653.

**iorus** GERM. v. *Palaeoniscus* Freieslebeni Ac. = **g**.

**icus** Ac. Poiss. II, II, 280 = **t**.

**IDES** Ac. 1843 (Poiss. II, II, 277) } *Ganoid. Chondrost.*  
 } *familia viv. et foss.*;

**IRIN** MÜLL. 1844 (WIEGM. Arch. I, 91 ff. } — Pag. 653.

**ESCHSCHOLTZ** 1833 (Zoolog. Atlas): *Gasteropod. Aspidobranch.*  
*g. viv. et foss.* = *Patelloidea* QUOY et GAIMARD 1834: = *Lottia*  
*lat* 1835 [non *Acmea* HARTM.]; — Pag. 367.

**u** = **w**.

**us acutus** BR. II. 81.

**trica** REUSS Kiform. II, 110, t. 44, f. 10 = **f**.

**ita** REUSS Kiform. 42, t. 11, f. 8 = **f**.

**ta dimidiata** REUSS Kergeb. 201.

**tel** = **w z**.

**us Guassonii** [GUSSONE-i] COST. cat.

**ta Guassonii** PHIL. Sic. I, 255, II, 84, 85, t. 7, f. 7.

**lloidea vitrea** CANTR. f. l'Inst. 1826, IV, 54.

REUSS Kiform. 42, t. 11, f. 7 = **f**.

**ta laevis** SO. mc. II, 86, t. 139, f. 3, 4.

**lla ovalis** NILSS. Succ. 14, t. 3, f. 8.

REUSS Kiform. I, 41, t. 7, f. 27, II, 110 } *Piscis vertebrae ectypum*

**ta orbis** ROE. Kr. 76, t. 11, f. 1 } = **t**.

GEIN. Kr. J, 48, t. 16, f. 1 } GEIN. Verstein. 388.

**a** = **w**.

**Acmaea**

*virginica* = **x x z.**

*a Patella virginica* 1776 MÜLL. zool. Dan. I, 43, 237, t. 13, f. 4, 5, v. Hm. Leth. 45 = **x z**; Riss. mér. IV, 265.

*Lottia virginica* GRAY . . . . . Wood i. Ann. nat. IX, 460 =

*β Patella equalis* (aequalis) So. mc. II, 87, t. 139, f. 2 (L. Moens.) =

*cfr. Pileopsis compressiuscula et Pileopsis laevigata* Eschw. = **u.**

**ACME** HARTM. 1821 (i. Sturm Deutschl. Fauna VI, v, 37): Gastropulmonat. *gen. nov. et foss.* = *Acicula* HARTM. olim (non Riss, Blainv. — *Non confundenda cum Acmea* HART. 1821 = *Tritella*, et *Acmaea* ERCHSCH.; unde) = *Papula* AG. 1837; — *Pag.*

*fusca* GRAY 1840 i. TURT. man. b . . . f. 66 = **z**; J. BROWN i. Ann. XII, 477 = **x z.**

*Turbo fuscus* 1784 WALK. test. minuta . . . t. 2, f. 42 = **z.**

*Auricula lineata* DARD. moll. . . . t. 3, f. 20, 21 = **z.**

*Papula lineata* CHARP. . . . .; AL. BRAUN i. D. Natf. 1843, KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 102 = **x z.**

**ACREAGNIS** KB. 1845 (> Jahrb. 1845, 873): Thysanur. *g. foss.* Pag. 606.

† *crenata* KB. > Jb. 1845, 873 = **v<sup>1</sup>.**

**ACRIDITES** GRAM. 1842 = Orthopter. *app. foss. cum Acridio et las*; — Pag. 608.

*carbonatus* GRAM. i. Mü. Beitr. V, 93, t. 13, f. 5 = **c.**

**ACROCIDARIS** AG. 1840 (cat. 18; Helvet. IV, 29): Echinid. *foss.* — Pag. 192.

*formosus* AG. cat. 9; i. Helvet. IV, 29, t. 14, f. 10—12.

*minor* " " " " " " 30, " f. 7—8.

*mobilis* " " " " " " 32, " f. 16—17.

*striata* " " " ectyp. X4.

*tuberosa* " " " i. Helvet. IV, 31, " f. 13—15.

(**ACROCULIA** [Acrocylia] PHILL. 1841 (PAL. 93) = *Capulus quantum e caracteribus hucusque cognitis patet*; — Pag. 368.

*angusta* MORRIS. v. *Capulus neritoides* KON. = **d.**

*compressa* ROR. v. *Pileopsis compressa* GP. = **c.**

*conferta* ROR. v. *Capulus neritoides* = **c.**

*neritoides* MORRIS. v. *Capulus neritoides* KON. = **d.**

*ornata* ROR. Harz 27, t. 7, f. 3 = **c.**

*sigmoidalis* PHILL. pal. 94, t. 36, f. 170 = **c.**

*striata* MORRIS. v. *Pileopsis striata* PHILL. = **d.**

*Zinkenii* [-ni] ROR. Harz 27, t. 7, f. 4. = **c.**

**ACRODUS** AG. Poiss. 1838 (Poiss. III, 139, 163, t. L, f. 1): Elasmobr. *g. foss. e Centracion. fam. (dentes)*; — Pag. 648.

*acutus* AG. v. *Acrodus minimus* AG. = **l.**

*affinis* REUSS Krb. 218, 256; Krb. 1, t. 2, f. 3, 4 = **f.**

*Althausii* [-si] Mü. Beitr. III, 123, t. 3, f. 6, t. 8, f. 5; AG. Poi xxxvi = **g.**

† *Anningiae* [-gae] AG. Poiss. III, 175 = **m.**

*Braunii* [-ni] " " " 147, t. 22, f. 26 = **l.**

*Gatillardoti* " " " 146, " f. 16—20 = **k.**

*gibberulus* " " " 144, " f. 2, 3 = **m.**

*hirudo* " " " 148, " f. 27 = **p.**

† *laevigatus* Mü., BRAUN Bair. 74 = **k.**

*larvus* AG. v. *Dictya striata* = **g.**

*lateralis* AG. Poiss. III, 147, t. 22, f. 21, 22 = **k.**

*latus* " " " 144, " f. 1 = **m.**

† *leiodus* " " " I, xxxviii = **m.**



- leptocentrus* Ag. Poiss. III, 145, t. 22, f. 5 = n.  
*minimus* ( " " " " " f. 6—20); *PLIEN. u. MNY. Paläol.*  
 115, t. 10, f. 25, 26, t. 12, f. 63, 82 = l.  
*Aerodus acutus* Ag. Poiss. III, 145, t. 22, f. 13—15 = l.  
*nobilis* Ag. Poiss. III, 145, t. 21 = m.  
*polydictyos* [-tyus] REUSS *Krform.* II, 97, t. 21, f. 1—6 = f.  
*pustulosus* MÜ., BRAUN *Beitr.* 74 = k.  
*reticostatus* BRAUN *Beitr.* 74 = k.  
*rugosus* Ag. Poiss. III, 148, t. 22, f. 28, 29 = f.  
*transversus* Ag. Poiss. III, index 17, 25, t. 10<sup>b</sup>, f. 4, 5 = f.  
*triangularis* REUSS *Krgeb.* 218, 256; *Krform.* 2, t. 14, f. 19 = f.  
*undulatus* Ag. Poiss. III, 144, t. 22, f. 4 = m.  
**ACROGASTER** Ag. 1839 (Poiss. IV, 4, 133): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*;  
 — Pag. 680.  
*parvus* Ag. Poiss. IV, 4, 134, t. 17, f. 1. 2 = r? f?  
**ACROGNATHUS** Ag. 1843 (Poiss. V, 1, 14, n, 108): Teleost. Cycloid.  
*g. foss.*; — Pag. 671.  
*boops* Ag. Poiss. V, 1, 14, n, 108, t. 60<sup>a</sup>, f. 1—4; *MANT.* cat. 31, c. *fig.*  
*restaur.* = f.  
**ACROLEPIS** Ag. 1843 (Poiss. II, 1, t. D, f. 1, n, 79): Ganoid. Sauroid.  
*g. foss.*; — Pag. 662.  
† *acutirostris* Ag. Poiss. I, xxxvi = c.  
† *angustus* MÜ. *ms.*; Ag. Poiss. I, xxxvii = g.  
*asper* Ag. (*i. Jb.* 1841, 614); Poiss. II, n, 81 = g.  
*Gyrolepis asper* Ag. Poiss. II, 1, 6, 69 (1833).  
*Acrolepis Sedgwickii* Qu. *i. Wicm. Arch.* 1835, n, 92; MÜ. *i.*  
*Jb.* 1840, 122; *non* Ag.  
*Palaeoniscus Dunkeri* GERM. *Manst.* 19, f. 1—5; KURTZE *Manst.*  
 16, t. 1, f. 1—5.  
*Acrolepis Dunkeri* MÜ. *Beitr.* V, 40.  
*Dunkeri* MÜ. v. *Acrolepis asper* Ag. = g.  
*exsulptus* (GERM.) MÜ. *Beitr.* V, 42, 52, t. 6, f. 2 = g.  
† *giganteus* MÜ. *ms.*; Ag. Poiss. I, xxxvii = g.  
† *intermedius* MÜ. *ms.*: " " " " = g.  
† *Sedgwickii* [-ki] " " " " " II, 1, 11, n, 86, t. 52 = g [non Qu.].  
*Sedgwickii* Qu., MÜ. v. *Acrolepis asper* Ag. = g. ●  
**ACROPELTIS** Ag. 1840 (cat. 19): Echinid. *foss. g.*; — Pag. 187.  
*acquituberculata* Ag. cat. 12, ectyp. Q 99.  
**ACROPORITES** KÄUG. 1823 (Urw. II, 265): *Corall. gen.*  
*denticornis* KÄUG. v. *Calamopora polymorpha*.  
† *varicornis* KÄUG. Urw. II, 265 = *Milleporites cervicornis* SCHLOTTH.  
**ACROSALENIA** Ag. 1840 (cat. 18; Helvet. IV, 39): Echinid. *foss. g.*;  
 — Pag. 192.  
*aspera* Ag. *i. Helv.* IV, 41, t. 18, f. 9—10.  
*conformis* " " " " " 40, " f. 11—14.  
*laevis* Ag. cat. 9; ectyp. M84, 87, P12.  
*spinosa* " " " Helvet. IV, 39, t. 18, f. 1—5.  
*tuberculosa* Ag. cat. 9; ectyp. X45, 56.  
**ACROSTICHEACITES** PRESL (*i. STERNB. Fl.* VII, VIII, 125): *Filicum*  
*fossil. tribus*.  
**ACROSTICHITES** GÖ. 1836 (*Filic.* 285): Plantar. *Filic. foss. gen.*;  
 — Pag. 22.  
*inaequilaterus* GÖ. *Farn.* 287 = *Sagenopteris rhoifolia* PRESL.  
*Phillipsi* GÖ. v. *Sagenopteris Phillipsi* PAZEL.

(Acrostichites)

**Williamsoni** GÖ. FARN. 285.

*Pecopteris Williamsoni* BRGN. Hist. I, 324, t. 110, f. 1, 2; **LL.**  
Foss. fl. II, 126.

*Pecopteris curtata* BEAN i. PHILL. Y. I, t. 8, f. 12. **G.**

**ACROSTICHUM** L., Plant. Filic. gen.

*Anglicum* STERNB. = *Sphenopteris laxa* St.

*Silesiacum* STERNB. = *Sphenopteris elegans* St. **G.**

**ACROTEMNUS** AG. 1843 (POISS. II, II, 202): Ganoid. Pycnodont. g.  
foss.: — Pag. 668.

*fabia* AG. POISS. II, II, 203, t. 66a, f. 16—18 = f.

**ACROURA** AG. 1834 (NEUCH. I, 192): Stellerid. foss. g., Ophiuracop.  
GF.: — Pag. 183.

*Agassizi* MÜ. Beitr. I, 87, t. 11, f. 2.

*prisca* AG. i. NEUCH. I, 192.

*Asteriacites ophiurus* SCHLOTH. Petrsk. I, 325, t. 29, f. 6.

*Ophiura prisca* MÜ., GF. Petrsk. 206, t. 62, f. 6.

*Ophiura Schlotheimii* HOLL. Petrsk. 385.

**ACTAEON** recte pro **ACTEON** MF. scribitur; quod nomen cfr.

**ACTAEONELLA** et potius *Actaeonellus* rectius pro *Acteonella* vñ  
scribitur, quod nomen omnino non emendabile cfr.

**ACTEA** [? Actaea] GERM. 1842 (i. MÜ. Beitr. V, 85, 87): Hemipt. Heliopt.  
g. foss.; — Pag. 606.

*sphinx* GERM. l. c. t. 9, f. 6 = m<sup>3</sup>.

**ACTEON** [Actaeon!] MF. 1810 (conch. II, 315: non OK., FLAM.): Ge-  
steropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss. = *Tornatella* Lk., Spec  
et *Eulima* (pars) RISSO; *Monoptygma* LEA (pars); *Odostomia* (opp.  
*turriculatae*); — Pag. 379.

*Albensis* D'O. cret. II, 120, t. 167, f. 10—12 = q.

*Tornatella Albensis* FORB. i. Quartj. 1845, 347.

*acicula* GRAT. conch. (Plic.) 27, t. 6, f. 46, 47 = t u.

*Auricula acicula* LK. 1806 i. Ann. mus. IV, 436, VIII, t. 50, f. 9;

DAN. tert. II, 71, t. 8, f. 6, 7 = t.

*Pyramidella acicula* FER. tabl. 107.

*Tornatella acicula* DSH. i. LK. hist. b. VIII, 345; NYST Belg. 427.

? *acutus* SO. MC. V, 78, t. 455, f. 2 = m<sup>3</sup>.

‡ *affinis* DUL. i. Mgeol. II, 282 = u.

*affinis* D'O. cret. II, 117, t. 167, f. 4--6: voy. 79 = E<sup>2</sup> M<sup>3</sup> q.

*Astieriana* [-ranus] D'O. cret. II, 118, t. 167, f. 7 = q.

? *biplicatus* = w.

*Auricula biplicata* BORN. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 347, t. 2, f. 16.

*Tornatella biplicata* BR. It. 69.

*bullimoides* GRAT. conch. (Plic.) 27, t. 6, f. 24, 25 = u.

*Auricula turritella* GRAT. tabl. no. 71.

*costellata* [-tus] GRAT. v. *Turbonella costellata* (n) = u.

*crenatus* SO. MC. V, 87, t. 460, f. 1 = t.

? *cuspidatus* SO. MC. V, 77, t. 455, f. 1 = m<sup>3</sup>.

*dubia* [-bius] GRAT. conch. (Plic.) 28, t. 6, f. 48—50 = u.

*Auricula dubia* GRAT. tabl. no. 74.

*Dupiniana* [-nanus] D'O. cret. II, 116, t. 167, f. 1--3 = q.

*elevatus* LEA v. *Pyramidella laevata* CONR. = M<sup>2</sup> t.

*elongatus* 1821 SO. MC. V, 88, t. 460, f. 3 = t.

*Tornatella elongata* NYST 1842 i. Bull. Brux. IX, 1, 446; DAN. i.  
LK. hist. IX, 51.

*elongatus* MORR. cat. 138; REUSS Kiform. 50, t. 7, f. 21 = f.

*Tornatella elongata* SO. i. FIRT. 335, t. 11, f. 1.

YST).

PHILL. Y. I, 164, t. 11, f. 33 =  $\mathbf{n}^b$  [non in MORRIS, cat.].

SNR. v. *Artzeon lineatus* LEA =  $\mathbf{M}^2$  t.

IS) GRAT. conch. (Plic.) 30, t. 6, f. 61-64 =  $\mathbf{u}$ .

*pygmaeus* LEA et *Turbonilla conoidea* BROCC. sp.

SN. Verstein. 336, t. 15, f. 11 = t  $\mathbf{u}$  w.

*la inflata* DEN. MSS.; FÉR. tabl. moll. 108; BAST. Bord.

u. tert. II, 188, t. 24, f. 4, 5, 6; i. LYELL app. 22.

$\mathbf{u}$  [-dus] GRAT. v. *Turbonilla plicatula* RISSO =  $\mathbf{u}$ .

i. SILL. Journ. XL, 94, t. 1, f. 4 =  $\mathbf{M}^2$  t.

i. WOOD i. ANN. nathist. IX, 537 =  $\mathbf{u}$ .

EA CONTRIB. 112, t. 4, f. 97 =  $\mathbf{M}^2$  t. } *utrum nomen prio-*  
us CONTR. .... 1834 i. MORT. app. 4 } *ritate valet?*

= w.

*maculata* BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 315.

*entus* LEA i. SILL. Journ. XL, 94, t. 1, f. 5 =  $\mathbf{M}^2$  t.

is d'O. crét. II, 118, t. 167, f. 8, 9 =  $\mathbf{q}^1$  r.

*marginata* DSH., LHYM. i. Mgéol. IV, 320, 342, V, 12, 13.

*la marginata* FORB. i. Quart. 1845, 347, t. 4, f. 1.

$\mathbf{u}$  LEA CONTR. 113, t. 4, f. 99; CONTR. i. MORT. app. 4 =  $\mathbf{M}^2$  t.

*pygmaeus* LEA CONTR. 114, t. 4, f. 101 [non GRAT.].

$\mathbf{u}$  [-nioides] CONTR. i. MORT. syn. 88, app. 1 =  $\mathbf{M}^2$   $\mathbf{u}$  x.

i. ANN. mus. IV, 435; DSH. tert. II, 69, t. 6, f. 19, 20 = t.

IS) GRAT. conch. (Plic.) 29, t. 6, f. 59, 60 =  $\mathbf{u}$ .

*nitidula* GRAT. tabl. no. 75.

e. IV, 101, t. 374, f. 1-3 =  $\mathbf{u}$ .

*la Noae* NYST Belg. 424.

CONTR. i. MORT. app. 1 =  $\mathbf{M}^2$   $\mathbf{u}$ .

is) d'O. voy. 19 =  $\mathbf{M}^2$   $\mathbf{q}^1$ .

*ac male formata* CONTR. i. MORT. app. 1 =  $\mathbf{M}^2$   $\mathbf{u}$ .

crét. II, 122, t. 168, f. 19, 20 =  $\mathbf{r}^1$ .

*orum* DSH. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 2 (? ROE., ? GEN.).

*glabratus* ROE., GEN. Kt. 48, t. 16, f. 1-3.

*la sulcata* DSH. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 3 [non LK.].

*la orum* MATHN. cat. 233.

*ella incrassata*.

$\mathbf{u}$  [PEROWSKI-anus] d'O. i. MVK. Russ. II, 449, t. 37, f. 12

=  $\mathbf{u}^1$ .

**Acteon)**

- punctato-sulcatus** GRIN. Verstein. 330 = w.  
*Tornatella punctato-sulcata* PHIL. tert. 20, 61, 70, t. 2, f. 1.  
**punctatus** 1833, LEA contrib. 111, t. 4, f. 96 = M<sup>2</sup> t.  
*Actaeon pomilius* CORN. 1834 i. MONT. app. 4.  
*Tornatella pomilis* BR. Leth. 1029, t. 42, f. 16.  
**β-specimen mutilum:**  
*Monoptygma elegans* LEA contrib. 303, t. 6, f. 217.  
**pygmaea** [-us] GRAT. v. Turbonilla pygmaea = m.  
*pygmaeus* LEA v. Actaeon melanellus LEA = M<sup>2</sup> t.  
**retusus** PHILL. Y., I, 164, t. 4, f. 27 = m m<sup>2</sup> [non in MONA].  
**ringens** D'O. crét. II, 121, t. 167, f. 13—15 = q.  
† **semisulcatus** DSH. i. LYEELL app. 22 = m w.  
**simulatus** J. So. i. mc. VI, 248, index = t.  
*Bulla simulata* 1766 BRAND. Hant. 29, t. 4, f. 61.  
*Auricula simulata* So. mc. II, 144, t. 163, f. 5—8 (? So. i. Goll. b, III, 418 = f<sup>1</sup>).  
*Tornatella simulata* DFR. i. Dict. LIV, 542; v. BAYED. i. Goll. Bull. 1835, 148.  
*Tornatella Nystii* DUCHAST. mss., Nyst Limb. 25, t. 3, f. 63.  
*Ringicula simulata* PHIL. i. Jb. 1845, 450 (para).  
**junior.**  
*Tornatella Woodii* DUCHAST. coll.: Nyst Limb. (1836) 26, t. 1.  
**spina** GRAT. conch. (Plic.) 30, t. 6, f. 65, 66 = t m.  
*Auricula spina* DSH. tert. II, 71, t. 8, f. 10, 11.  
*Pyramidella spina* FÉN.  
*Bulimus acicula* DSH. Volh. 48, t. 3; f. 49, 50 [non DASH].  
*Melania turritella* DUCHAST. coll.; Nyst Limb. 21, t. 3, f. 54 [non].  
*Tornatella spina* Nyst. i. Bull. Brux. 1842, IX, 1, 446; Belg. i. striatulus KEYS. Beob. 320, t. 18, f. 24—25 = m.  
**striatus** So. v. Actaeon tornatilis = w—m.  
**striatus** LEA contrib. 114, t. 4, f. 100 [non So.] = M<sup>2</sup> t.  
**subulatus** WOOD i. Ann. nat. IX, 537 = m.  
**subumbilicata** [-tus] GRAT. conch. (Plic.) 28, t. 6, f. 51, 52 = m.  
**terebialis** GRAT. v. Turbonilla terebialis = m.  
**tornatella** GRAT. conch. (Plic.) 29, t. 6, f. 53—58 = m.  
*Auricula tornatilis* GRAT. tab. no. 75.  
**truncatulus** = w.  
*Tornatella truncatula* BR. II, 69.  
**cfr.** *Tornatella inflata* BAST., SERR.  
**tornatilis** MONTF. conch. II, 315 c. ic. = m w x z.  
*Voluta tornatilis* GW. 3437; MONTG. text. Brit. 231 = m.  
*Actaeon striatus* So. mc. V, 87, t. 460, f. 2.  
*Tornatella fasciata* LK. hist. VI, II, 220; PHIL. Sic. I, 166 (? Goll. conch. (Plic.) 16, t. 6, f. 14].  
*Tornatella tornatilis* PHIL. Sic. II, 143, 269.  
*Voluta striata* Nyst Belg. 426.  
**Vibrayeana** [-nus] D'O. crét. II, 122, t. 167, f. 16—18 = f<sup>1</sup>.  
**Wetherillii** LEA v. Bullina Wetherilli GRAT. = M<sup>2</sup> m.  
**ACTEONELLA** [vox ter mendosa, non emendabilis!] D'O. 1842 (cred 107): Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss., e Tornatellae et Volva spp. formatum; — Pag. 379.  
**abbreviata** = f<sup>1</sup>.  
*Tornatella abbreviata* PHIL. i. Paläontogr. I, 23, t. 2, f. 1.  
**conica** = f.  
*Tornatella conica* MÜ. Gr. Petrif. III, 48, t. 177, f. 11.  
**crassa** D'O. crét. II, 111, t. 166 = f<sup>1</sup>.  
*Folvaria crassa* Duj. i. Négol. 1835, II, 232, t. 17, f. 10.

- idea** D'O. crét. II, 109, t. 165, f. 1 = f<sup>1</sup>.  
**natella gigantea** So. i. Geol. Tr. 1835, t. III, 4 38, f. 9.  
**seon giganteus** GRAY. Verstein. 336.  
**o** D'O. crét. II, 110, t. 165, f. 2, 3; REUSS Krform. 50, f. 21.  
**aria laevis** So. i. Geol. tr. 1835, t. III, 419, t. 3  
**irekii** [-cki] D'O. crét. II, 108 = f<sup>1</sup>.  
**natella Lamareckii** So. i. Geol. Tr. 1835, t. III, 4 6.  
**byreana** D'O. crét. II, 108 = F<sup>3</sup>-f<sup>1</sup>? 1?  
**na** = n.  
**us minimus** D'A. i. Mgeol. V, 385, t. 30, f. 9.  
**n** = f.  
**natella prisca** Duv. Mor. 156, t. 26, f. 13.  
**mxiana** [-xana] D'O. crét. II, 108, t. 164, f. 7 = f<sup>1</sup>.  
**obosa** = f.  
**natella subglobosa** MÜ. Gr. Petr. III, 49, t. 177, f. 13.  
**n** = f.  
**natella voluta** MÜ. Gr. Petr. III, 49, t. 177, f. 14.  
**EDA** KOCH 1835 (i. PANZ. Insect.): Arachnid. Trach. gen. vie. et foss.; — Pag. 587.  
**stula** KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**INA** ZBORZEWSKI 1834 (i. N. Mém. Mosc. III, 309) = ?Echini-  
 darum *pedicelli*; cfr. MÜ. Beitr. VI, 90, 97 c. icon.; — Pag. 204.  
**zejowski** ZB. i. Mém. Mosc. III, 309, t. 27, f. 4.  
**ekii** " " " " " " f. 3.  
**asil** [-si] " " " " " 310.  
**ISCUS** Es. 1840 (Berl. Monatb.) = *primum* Dictyochaes *sub-*  
*genus, postea genus, vie. et foss.*; — Pag. 92.  
**us** Es. i. Berlin. Monatbl. 1844, 62, 75.  
**tasterias** " " " " 1844, 62, 68, 258.  
**tyocha p.** " " " " 1840, 208.  
**arius** " " " " 1844, 62, 76.  
**tyocha qu.** " " " " 1842, 265.  
**arius** " " " " 1844, 62, 76.  
**marius** " " " " 1843, 103.  
**s** " " " " 1844, 68.  
**tyocha S.** " " " " 1840, 208.  
 " " " " 1843, 103.  
 " " " " 1844, 62.  
**tyocha st.** Es. Kreidefels. 73; i. Berlin. Monatb. 1840, 208.  
**sterias** Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 68, 76.  
**IOBATIS** Ag. 1843 (Poiss. III, 372): Elasmobranch. g. foss.  
 = Raja?  
**Raja ornata** = w.  
**LOCAMAX** BLV. 1827 (Bél. 34) et *mutato caractere* VOLTZ 1840  
 (i. Ann. sc. nat. XIII, 354): Gasteropod. gen. foss., a Belemnite non  
 discernendum.  
**us** VOLTZ i. Jb. 1839, 522 = ?.  
**uvillii** VOLTZ. v. Belemnitella mucronata et B. vera D'O. = f.  
**ormis** VOLTZ v. Belemnites subfusiformis (RASP.) BLV. = q.  
**ormis** HARTM. v. Belemnites hastatus BLV. = n.  
**illis** PHILL. v. Belemnites gracilis PHILL. = n<sup>4</sup>.  
**volatus** HARTM. v. Belemnites clavatus = m.  
**ri** VOLTZ v. Belemnites subfusiformis (RASP.) BLV. = q.  
**us** BLV. v. Belemnitella mucronata = f.  
**r** MILL. v. Belemnitella vera D'O. = f.  
 n. Geol. d. Natur, Bd. III, 1. 7 (1847)

**ACTINOCERAS** Br. 1834 (Leth. 97); Stockes 1838 et 1840 (i. L. Edinb. phil. Mag. XIII, 389; i. Geol. tr. 6, V, 707) = *Orthoceras* *spp. siphone amplo, articulo, articulis depresso-sphaeroidibus, tus radiatis* = *sectio y Cochleatorum Qu.* = *Conotubularia* Träg. — Pag. 535.

**Bigsbyi** Br. Leth. 97, t. 1, f. 8; Stock. i. Geol. tr. 6, V, 707 = *Bigsbyi* i. Geol. tr. 6, I, 195, 198, t. 25, f. 1—3.

**Lyonii** [-nai?] Stock. i. geol. tr. 6, V, 707, t. 59, f. 1 = *M<sup>1</sup> B.*

**Richardsoni** " " " " " 708, " f. 2, 3 = *M<sup>2</sup> B.*

**Stimmeti** [-si] v. *Orthocera giganteum* = *d.*

**ACTINOCRINITES**, Stellerid. *foss. g.* MILL. 1821 (Crinoid.) *Aust. etc.*; v. *Actinocrinus*.

**ACTINOCRINUS** Ag. 1834 (i. Neuch. I), PHILL. MORRIS *etc.*, pro *nocrinites* MILL., GF.; — Pag. 177.

*aculeatus* AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 200.

? *actinocrinites* SCHLOT. Verz. 12 = *spp. non recognita*.

*amphora* GILB. v. *Melocrinus amphora*.

? *arthriticus* PHILL. i. Silur. 674, t. 17, f. 8.

*cataphractus* AUST. i. Ann. nat. XI, 200.

*cingulatus* GF. Petrf. I, 195, t. 59, f. 7.

*costatus* MILL. v. *Periechocrinus costatus*.

? *crassus* AUST. i. Ann. nat. XI, 201 (*serius non in MORRIS cat.*).

*decadactylus* TANNENB. v. *Ctenocrinus decadactylus*.

*elephantinus* AUST. i. Ann. nat. XI, 200.

*expansus* PHIL. v. *Sageocrinus expansus*.

*Gilbertsoni* MILL. v. *Melocrinus amphora*.

*globosus* PHILL. Y. II, 206, t. 4, f. 26, 29.

*granulatus* GF. Petrf. I, 193, t. 59, f. 4; EICHW. Sil. 173 (i. Aust.?).

*granulatus* AUST. i. Ann. nat. XI, 201 (*non GF.?*).

*icosidactylus* PORTL. rept. 348, t. 15, f. 7.

*laevis* MILL. Crin. 105, c. ic.; GF. Petrf. I, 193, t. 59, f. 3.

*Encrinites dubius* SCHLTH. Petrefk. III, 100, t. 28, f. 2.

*laevissimus* AUST. Ann. nat. IX, 201.

*longispinus*

*moniliferus* GF. i. DECH. 252; Petrf. I, 196, t. 59, f. 10.

*moniliformis* MILL. v. *Cyathocrinus pinnatus*.

*moniliformis* PHILL. v. *Periechocrinus costatus*.

*muricatus* GF. Petrf. I, 195, t. 59, f. 8; i. Leop. XIX, 342, t. 31, 1

*nodulosus* GF. Petrf. I, 195, t. 59, f. 9.

ROE. v. *Platycrinus echinatus* SANDS.

? *plumosus* HALL rept. 71, f. 5 > SILL. Journ. XLVIII, 305, f. 5.

*polydactylus* MILL. Crin. 103, c. ic.; PHILL. Y. II, 206, t. 4, f. 17,

*regularis* HIS. v. *Eucalyptocrinites regularis*.

*reticularis* PHILL. i. Silur. 674, t. 17, f. 7?, 9.

*simplex* PHILL. v. *Phoenicocrinus simplex*.

? *striatus* MÜ. Beitr. III, 113, t. 9, f. 11.

*tennistriatus* PHILL. Palaeoz. 31, t. 16, f. 44.

*tessaracontadactylus* GF. Petrf. I, 194, t. 59, f. 5.

*tessaracontadactylus* (GF.) HIS. v. *Carpocrinus simplex*.

*tesselatus* PHILL. Y. II, 206, t. 4, f. 21.

*tesseratus* GF. v. *Cupressocrinus tesseratus* et *C. gracilis*.

*triacontadactylus* MILL. Crin. 95, c. tab.; PHILL. Palaeoz. 31, t. f. 43 (? FISC. Mosc. 151, t. 40, f. 3).

*Encrinites loricatus* SCHLOT. Petrf. I, 338, III, 99, t. 27, f. 2

? *Encrinus nodulosus* FISC. rech. 25, t. 1, f. 2.

**TRICYCLUS** Es. (Kreidef. 36; i Berl. Monatb. 1837, 1844, 260):

An. Polygastr. g. foss.; — Pag. 94.

**debaran** Es. i. Berl. Monatb. 1845, 56.

**gila** " " " " 1844, 259.

**et-gose** " " " " " " " "

**onarius** " " " " 1842, 265, 1844, 68, 258.

**onarius** " " " " 1844, 258.

**onarius** " " " " 1840, 177, 1844, 62, 68, 258.

**ptenarius** " " " " 1842, 265, " 68, 258.

**onarius** " " " " 1840, 177, " " "

**pus** " " " " 1844, 258, 265.

**rus** Es. i. Kreidef. 73; i. Berlin. Monatb. 1840, 68, 177, 1844, 258.  
Es. i. Berl. Monatb. 1840, 201.

**terus** " " " " 1841, 144.

" " " " 1844, 258.

**er** " " " " " " " GRIN. Verst. 203, t. 20, f. 2.

" " " " " " " "

" " " " " " " "

**irus** " " " " " " " "

**us** " " " " 1840, 177, 1844, 62, 68, 258.

**idenarius** Es. i. Berl. Monatb. 1844, 258.

**enarius** " " " " 1840, 200.

**arius** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berl. Monatb. 1844, 68, 177, 258.

" Es. i. Berl. Monatb. 1844, 258, 265.

**enarius** Es. Kreidef. 73; i. Berlin. Monatb. 1844, 62.

**rus** " " " " " " 1843, 267, 1844,

68, 258.

**lenarius** " " " " " " 1840, 177, "

62, 68, 258.

**rus** Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 258.

**arius** " " " " 1840, 200.

**us** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatb. 1839, 155, 1840,

77, 1841, 203.

**idenarius** Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 258, 265.

**arius** Es. Kreidef. 73; i. Berlin. Monatb. 1840, 177, 1844,

68, 258.

**rus** Es. Kreidef. 73.

Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 258.

**arius** " " " " " 68, 258.

**arius** " " " " 1840, 177, 1844, 62, 68, 258.

**us** " " " " 1844, 258.

" " " " " 265.

" " " " " " "

**arius** " " " " " " "

**OPTYCHUS** Es. 1840 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. gen.

no. et foss.; — Pag. 95.

**arius** Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 68, 186.

" " " " " 69, 76.

**us** " " " " " 62, 69.

Es. c. Discoplea d.

**enarius** Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 69.

**er** " " " " " "

**us** " " " " " "

**enarius** " " " " " 62, 69.

**arius** " " " " " 68.

- (us)
- quaternarius** ER. f. Berlin. Monatb. 1844, 68, 76.
- quatuordecimarius** 21 21 21 21 21 69.
- sedecimarius** 21 21 21 21 21 62, 69.
- senarius** 21 21 21 21 1842, 265, 1843, 62, 68.
- velatus** 21 21 21 21 1844, 68, 76.
- vicenarius** 21 21 21 21 69.
- ACTINURUS** DE CASTELNAU 1843 (Sil. syst. de l'Amér. 21) DALM. 1827.
- Boltoni** CASTELN. v. Lichs Boltoni BEYR. = M<sup>2</sup> b.
- (**ACTITA** FISCH. v. WALDBLUM [quando?]) = Acrocyliaie spp.; — Pag. 368.
- Münsteriana** [-iana] FISCH. Bull. Mosc. 1844, 802, t. 19.
- ADAPIS** CUV.: Mam. foss. g.; — Pag. 707.
- Parisiensis** CUV. oss. III, 265, t. 54, f. 4. M.
- ADELOCERA** LTR. 1829 (i. CUV. régn. anim. 5): Coleopter. g. vie. et foss.; — Pag. 629.
- granulata** HEER ON. . . = v.
- ADELOCERCIS** UNG. 1845: Plant. Leguminosar. foss. gen.;
- Prevallana** UNG. syn. 245.
- Radobojana** " " " G.
- ADELOCERINUS** PHILL. 1841 (Pal. 30): provis. Crinoid.
- Pag. 180.
- hystrix** PHILL. Palaeoz. 30, t. 16, f. 42.
- ADELOSINA** D'O. 1825 (tabl. 137): Polypor. Polythai. g. v.
- Pag. 125.
- laevigata** D'O. tabl. 138.
- Frumentaria phialiformia laevis** Sold. III, 232, t. 15.
- striata** D'O. tabl. 138.
- Frumentaria phialiformia** Sold. IV, 54, t. 20, f. T.
- ADEORBIS** WOOD 1842 (i. Ann. nat. IX, 530): Gasterop branch. gen. viv. et foss., *Skeniae* affine.; — Pag. 408.
- striatus** WOOD i. Ann. nat. IX, 530, t. 5, f. 4-6 =
- subcarinatus** " " " " " " = u z.
- Helix subcarinata** MONTE. test. Brit. 438, t. 7, f. 9.
- Trochus subcarinatus** BROWN conch. illustr. . . t. 51,
- ?sublimbricatus** WOOD i. Ann. nat. IX, 530 = u.
- † **tricarinatus** " " " " " " = u.
- ADETUS** LB. 1845 (i. BERNT. Bernst. I, 57): Dipter. Tipul. g
- Pag. 597.
- † *spp.* LB. l. c. = v<sup>1</sup>.
- ADIANTEITES** PRESL (i. STERNB. Fl. VII et VIII, 119): Filic. f.
- ADIANTITES** GÜ. 1836 (Farn.): Plantar. Filic. foss. gen.
- auriculatus** GÜ. = Cyclopteris auriculata STERNB.
- Beani** " = " Beani LH.
- Bockschi** " = " Bockschi GÜ.
- concinus** " = " adiantoides GÜ.
- cuneatus** " = " nervosa GÜ.
- cyclopteris** " = " Germari St.
- flabellatus** " = " flabellata BRGN.
- Germari** " = Schizopteris " PRESL.
- giganteus** " = Cyclopteris gigantea PRESL.
- Göpperti** FISCH. = " Göpperti GÜ.



- heterophyllus* GÖ. = *Cyclopteris heterophylla* GÖ.  
*Huttoni* " = " *Huttoni* St.  
*inequalis* FISCH. = " *Fischerana* GÖ.  
*irregularis* GÖ. = " *cuneata* PRESL.  
*Marchisoni* " = " *Marchisoni* PRESL.  
*microphyllus* " = " *obovata* PRESL.  
*oblongifolius* " = " *oblongifolia* PRESL.  
*obliquus* " = " *obliqua* BACH.  
*opteroideus* " = " *opteroideus* GÖ.  
*pachyrrhachis* " = " *crassa* PRESL.  
*pinnatus* FISCH. = *Odontopteris Fischeri* BACH.  
*reniformis* GÖ. = *Cyclopteris reniformis* "  
*Stroganovi* FISCH. = *Odontopteris Stroganovi* MORRIS.  
*trichomanoides* G. = *Cyclopteris trichomanoides* BACH.  
*trilobus* GÖ. = " *triloba* GÖ.  
*umbilicatus* " = " *dilatata* LH.  
*Villiersii* " = " *Villiersi* St. G.
- ADIANTUM** LIN.: Plantar. Filic. gen.  
*album* SCHREUZ. = *Sphenopteris microloba* PRESL. G.
- ADNA** LACH 1828 (i. Zool. Journ.): Cirriped. gen., v. *Pyrgoma* SAY.  
*ruicata* WOOD v. *Pyrgoma sulcatum* = u w z.
- AEGER** MÜ. 1839 (Beitr. II, 64): Decapod. gen. foss.: — Pag. 576.  
*elegans* MÜ. Beitr. II, 68, 69, t. 27, f. 1 = n<sup>b</sup>.  
*longirostris* " " " 67, " t. 26 = n<sup>b</sup>.  
*spinipes* " " " 64, " t. 24, f. 1-5 = n<sup>b</sup>.  
*Squilla major* 1757 BAJER Nor. II, 15, t. 8, f. 9.  
*Locusta* WALCH. i. KNORR I, t. XIII, f. 1, t. XIII<sup>c</sup>, f. 2, 3, t. XVI, f. 1, 2.  
*Palaeon spinipes* DESMAR. CRUST. 134, t. 11, f. 4; GERM. i. KEFST.;  
HOLL. Petrol. 151 [excl. syn.].  
*Peneus*? GERM. i. KEFST. Deutschl.  
*tenulimanus* MÜ. Beitr. II, 68 = n<sup>b</sup>.  
*tipularis* " " " 66, 69, t. 25, f. 1, 2 = n<sup>b</sup>.  
*Macrourites tipularis* SCHULTH. Petrol. II, 32, t. 2, f. 1.
- AELOPOD** MÜ. 1836 (i. Jb. 1836, 581): Elasmobranch. g. foss.: —  
Pag. 644.  
*elongata* AG. POISS. (1843) III, 377 = n.  
*Wagneri* MÜ. i. Jahrb. 1836, 581; AG. POISS. III, 377 = n.
- AELODON** [passim] = *Aeolodon* MYR. M.
- AELODON** MYR.: Saur. foss. gen.: — Pag. 686.  
*priscus* MYR. i. Isis 1830, 518; — Pal. 105, 202.  
*Aelodon priscus* [err. typogr. passim].  
*Crocodilus priscus* SOMMER. i. Münchener Abb. V, 9, f. 1-3.  
*Palaeosaurus* GEOFFR. i. Mém. Inst. XII, 48, 55.  
*Teleosaurus Soemmeringii* HOLL. Petrol. 87.  
*Gariatus priscus* GREY Rept. 56.  
*Teleosaurus priscus* OW. Brit. Rept. II, 76. M.
- AEONIA** BURM. 1841. Trilob. 117, 139) = *Proetus* STEING. 1830; —  
Pag. 568.  
*concinna* BURM. v. *Proetus Cuvieri* STEING. = c.  
*cornuta* GRIN. v. *Proetus cornutus* BEYR. = c.  
*diops* BURM. Tril. 117. t. 3, f. 5 = M<sup>2</sup> a? b? c? f.  
*Calymene diops* GREEN mon. 37, f. 1; mod. 8.  
*marginata* BURM. Tril. 117 = c.  
*Calymene marginata* MÜ. Beitr. IV, 112, t. 10, f. 1, 4, 5, 7, 8.  
? BURM. v. *Phillipsia Derbyensis* KON. = d.

**AESCHNA** FABR. 1776 (*gen. ins.*): Neuropt. Subulicorn. *g. vie. et foss.* — Pag. 611.

*antiqua* v. D. LIND. i. Mém. Brux. IV, ... = **n**<sup>5</sup>.

*Brodiei* BUCKM. v. *Libellula Brodiei* WESTW. = **m**.

*gigantea* MÜ., GERM. i. Leop. XIX, 1, 216, t. 23, f. 13, 14 = **n**<sup>5</sup>.

*grandis* (? FABR.) CURT. i. Geol. tr. 6, III, 286, t. 34, f. 4 = **v** (*Olig.* ? [cfr. *Libellula Oeningensis et Agrion sanguineum*]).

*Ilasina* STRICK. i. Mag. nat. 1840, IV, 302, c. fig.; 1842, b, IV, 217.  
BROD. ins. 102, t. 10, f. 4 = **m**; — *an potius* = *Petalura s. C. dulegaster* LEACH (*Diastatomus* CHARP.).

*longialata* MÜ., GERM. i. MÜ. Beitr. V, 79, t. 9, f. 1, t. 13, f. 6 = **n**<sup>5</sup>.  
*Libellula longialata* GERM. i. Leop. XIX, 1, 216, t. 23, f. 15.

*Aeschnae* sp. CHARP. Libell. Europ. 172 > Jb. 1840, 502.

*Münsteri* GERM. i. Leop. XIX, 215, t. 23, f. 12 = **n**<sup>5</sup>.

*Aeschnae* sp. CHARPENT. Libell. Europ. 172 > Jb. 1840, 501.

*perampla* BROD. ins. 33, t. 5, f. 7 = **p**.

sp. BU. Jura 87, c. tab. = **n**<sup>5</sup>.

sp. CHARP. Libell. Europ. 172, t. 48, f. 1 > Jb. 1840, 502 = **n**<sup>5</sup>.

SCHMIDEL Vorstell. merkwürd. Verstein. t. 19.

**AETHALION** MÜ. (i. Jahrb. 1842, 41; Beitr. V, 60): Ganoid. *Lepidod.* *gen. foss., quod Ag. cum Pholidophoro convenire, EGERT. ad differre censet*; — Pag. 661.

*angustissimus* MÜ. i. Jb. 1842, 42; Beitr. V, 60, t. 5, f. 3 = **n**.

*Caturus angustissimus* MÜ. i. Jb. 1839, 679.

† *angustus* MÜ. i. Jb. 1842, 42 = **n**.

*Caturus angustus* MÜ. i. Jb. 1839, 679.

† *inflatus* MÜ. i. Jb. 1842, 42 = **n**.

† *parvus* " " " " 43 = **n**.

† *subovatus* " " " " 42 = **n**.

† *tenuis* " " " " = **n**.

**AETHERIA** MENKE 1830 (synops., *pro* Etheria Lk. 1807 i. Ann. mus. X = Pelecypod. Homomyor. *g. foss.* (Mülleria Pis.); — Pag. 293.

? *transversa* (Lk.) D'O. 1822 i. Mém. mus. VIII, 101; D'A. i. Mém. 189 [non Lk.] = **f**<sup>1</sup>.

**AETHOPHYLLUM** BRON. 1828 (Prodr. 137): Plant. Gramineae. *fu* *gen.*; — Pag. 33.

*speciosum* SCHIMMONE. II, t. 19, 20, 39.

*stipulare* BRON. Prodr. 137; SCHIMMONE. II, 44, t. 20, 22. **G.**

**AETOBATIS** BLV. 1828 (Faun. Franç.), MHL. (Plagiost.), Ag. (Pois. III, 325): Elasmobranch. *g. vie. et foss.*; — Pag. 635.

† *arcuatus* Ag. Poiss. III, 327 = **v**.

*irregularis* " " " " 1.47, f. 3, 4 = **t**.

† *subarcuatus* " " " " 328 = **t**.

? *Myliobatis subarcuatus* MÜ. Beitr. VII, 24 = **n**.

*sulcatus* Ag. Poiss. III, 326 (t. 46, f. 4-5) = **t**.

*Myliobatis sulcatus* Ag. i. tab. cil.

spp. BLV. (Fische 220) v. *Ptychopleurus* . . . .

**AGANIDES** MR. 1809 (Conch. 1, 31); D'O. 1826 *sensu strictiori* *excluzus specie* MONTE. (Céphalop. 70); = *Aganites* QU. (Naut. 30) = *Aganis* BU. etc. (*passim*) = *Nautili sectio*.

*Aturi* D'O. v. *Nautilus Aturi* BAST. = **n**.

*capucinus* MR. v. *Nautilus sinuatus* SO. = **m**<sup>1</sup>.

*elcae* D'O. v. *Nautilus siccae* SO. = **t**.

**ra** Gr. v. *Astraea crassa*,  
**us** MICHX. icon. 102.  
**onia** e. MICHX. icon. t. 19, f. 4 (*err. typogr.*).  
**osa** " " 104, t. 23, f. 3.  
**ulata** Gr. v. *Astraea* gr.  
**ulibuliformis** MICHX. icon. 156, t. 43, f. 12.  
**onia** i. BLV. i. Diet. 331; actin. 366.  
**a** Gr. v. *Astraea Agaricia*.  
**vicina** („Ludowic“) MICHX. icon. 199, t. 51, f. 2.  
**ita** RISSO mÉRid. V, 379.  
**Alorites** RISS. mÉR. I, 103 (*nom.*); *cfr.* A. alpina.  
**ti generis**, t. BLV. i. Diet. LX, 327.  
**sa** MÜ. Beitr. IV, 32, t. 2, f. 2.  
**itosa** MICHX. icon. 224, t. 54, f. 8.  
**tu** Gr. v. *Astraea rotata*.  
**meringii** MICHX. v. *Macandrina* S.  
**verniana** Gr. v. *Porites* SW.  
**CHINA** DSH. *err. typ. pro Achatina, passim.*  
**ucida** DSH. v. *Achatina pellucida* DSH. = t.  
**CHIRSES** MF. 1808 (Conch. I, 398): *Genus* Conchyl. septatis  
*adnumeratum auctori; potius Protopodis addendum.*  
**cellus** MF. v. *Siliquaria spinosa* LK. = t.  
**HIS** LTR. 1801 (hist. nat. insect.): Hymenopt. Ichneumon, *g. vie.*  
*et foss.*; — Pag. 615.  
**re** SERR. tert. 229 = u (*Air.*).  
**ISTEGIA**: Polythalamior. *fam.* D'O. 1825 (tabl. 131) = *Pli-*  
*catilla* EN.  
**ENA** WALK. 1805 (tabl. d. Araign.): Arachnid. Pulmon. *gen. vie.*  
*et foss.*; — Pag. 591.  
**in** KB. > Jb. 1843, 871 s = v<sup>1</sup>.  
**TURT.** 1822 (Brit. Conch.) = *Pelecypod. Homomyor. gen., Myae,*  
*Psammotacae, Saxicavae etc. affine;* — Pag. 330.  
**urea** TURT. Brit. liv. 54, t. 4, f. 9; WOOD i. MORAS. cat. 77 = u z.  
*s purpurea* MONTG. . . . . = z.  
**STUS** BRGN. 1822 (Crust. 38) *Palaead. gen. = Baitus* DALM. 1826  
*(Pal. 57, 75; BEIR., BARR.); Trilobitarum larvae* BORN. (Tril.);  
*und determinirten abstrakten Begriffen* BORN. — Pag. 571.

- Agon**  
**pi** *nis* BRON. Crust. 38, t. 4, f. 4; MÜ. Beitr. III, 47 = **a b c**  
*miculi vaginipennes* BRONET i. Act. Upsal. 1829, 526, 3  
WILKENS Verstein. t. 7, f. 38.  
*Entomolithus paradoxus* γ *pisiformis* LIN. syst. 160, 161.  
*Entomotrachites pisiformis* WAHLB. f. Upsal. VIII, 42, t. 1.  
*Trilobites pisiformis* SCHLTH. Petrk. III, 63.  
*Battus pisiformis* DALM. PAL. 57, t. 6, f. 5.  
*Trilobites borealis auctorum* f. SCHLTH. Verz. 69, 70.  
*radialis* PHILL. v. Cyclus radialis KON. = **d**.  
*spiniger* GF. i. Jb. 1843, 542 = **a**.  
*Battus pisiformis* β *spiniger* HIS. Succ. 20, t. 4, f. 6.  
**o** *tuberculatus* GF. i. Jahrb. 1843, 542 = **b**.  
*Battus tuberculatus* KLÖD. Brandenb. 112, t. 1, f. 16—23.  
MURCH. Sil. . . . t. 3, f. 17.  
*Novum Ostracod. gen.* BEYR. Tril. 47.  
? *sp.* = **a**.  
*cfr.* *Trilobites marginatus* RAS.  
**AGNOTHERIUM** KAUP: Mammal. foss. g.; — Pag. 721.  
*antiquum* KAUP OSS. II, 29. **M.**  
**AGRILUS** MEGRL. 1823 (i. DAHL's Catal.): Coleopt. Serricorn. g.  
*et foss.*; — Pag. 630.  
† *app.* 2 BEERT. Bernst. I, 56 = **v**.  
**AGRION** FABR. 1776 (Gen. insect.): Neuropt. Subulicorn. g. **m**  
*foss.*; — Pag. 610.  
*Buckmani* BROD. ins. 102, t. 8, f. 2 = **m**.  
*Latreillei* MÜ., GERM. v. Calopteryx Latreillei = **m**.  
*sanguineum* (? LIND.) CURT. et MURCH. i. Geol. fr. 6, III, 286, t. 3  
= **v** (*Öning.*).  
*spp.* 2 (*parvae*) CHARP. Libell. Europ. 172, t. . . . , f. 2, 3 = **m**.  
(*Calopteryx*) *sp.* CHARP. v. Calopteryx *sp.* = **v** (*Radob.*).  
**AGRIOTHERIUM** WAGN.: Mam. foss. gen.; — Pag. 718.  
*Sivalense* WAGN. i. Münchner gel. Anz. . . . .  
*Ursus Sivalensis* CAUTL. FALC. i. Asiat. Res. XIX, 193, t. 23, f.  
*Amphiarctos Sivalensis* } Btv. Ostéogr., Ursus 68, Subun  
*Sivalarctos* } 114. **M.**  
*Sivalours*  
**AKASTE** GF. (i. Jb. 1843, 541) v. Acaste.  
**AKIDODONTES** PLIEN. (Saur. fam.) i. Württ. Jahresh. 1846, 150.  
**ALASMODONTA** SAY 1818 (i. Philad. Journ.) = Margar  
SCHUM. 1817.  
*Menkei* v. Margaritana Menkei.  
† *rugosa* HÖN. i. Jb. 1831, 133 (*excl. syn.*) = **u**.  
**ALAUDA** LIN.: Avium gen.; — Pag. 699.  
? *sp.* BUCKL. reliq. t. 11, f. 24, 25. **M.**  
**ALBERTIA** [ALBERTIA] SCHIMP. et MOUC. 1837 (i. Mém. Stras  
Sulzbach > Jb. 1838, 342; i. SCHIMP. et MOUC. Plant. foss. I.  
Plantar. Conifer. foss. gen. = Haidingera ENDL. 1842; — Pa  
**Braunii** [-ni] SCHIMP. MOUC. i. Mém. Strasb. II, . . . . ; Plat  
19, t. 5a.  
*Haidingera Braunii* ENDL. gen. plant. suppl. I, 1373, II, 27;  
syn. 203.  
*elliptica* SCHIMP. MOUC. i. Mém. Strasb. II, . . . . ; Plant. I, 16, t.

*leptocephalus* PUSCH = *Cervus Alces* LIN. M.  
**AMIDIDUM** LX 1816 (Polyp. flex.), ? Amorphozoor. an ? Anthozoor. g. (= Halodactylus? EB.); — Pag. 150.  
*vestiens* WOOD i. Ann. nat. hist. 1844, VIII, 21.  
**VITES** = Amorphozoor. spp. fossiles dubiae SCHLTH., STAHL refer. auctorum.  
**us** SCHLTH. Verz. 14 (nom.).  
**atus** SCHLTH. Petrsk. I, 372 . . . (dubius).  
**um** SCHLTH. Verz. 14 (nom.).  
**ormis** SCHLTH. v. Siphonia piriformis.  
**us** SCHLTH. Petrsk. I, 372 . . . (dubius).  
**us** STAHL v. Neuropora alata GR.  
**us** SCHLTH. Petrsk. I, 372 . . . (dubius).  
**(ESP.)** SCHLTH. Verz. 14 (nom.).  
**um** (ROSSINI) SCHLTH. = Pleurodictyum problematicum.  
**us** SCHLTH. Petrsk. I, 373 . . . (dubius).  
**latus** SCHLTH. Verz. 14 (nom.).  
**dum** (L.) SCHLTH. Verz. 14.  
**poratus** SCHLTH. Petrsk. I, 374 (dubius) [madreporites SCHLTH. etz. 14].  
**Horus** STAHL v. Chemidium tuberosum.  
**us** SCHLTH. Petrsk. I, 371 . . . (dubius).  
**"** " " " 372 . . . "  
**ides** SCHLTH. Verz. 14 (nom.).  
**is** " Petrsk. I, 373 . . . (dubius).  
**"** " " " " " "  
**stus** " " " " " v. Scyphia texturata.  
**us** SCHLTH. Verz. 14 = b.  
**CIUM** PALL, 1766 (elench. zooph.): Amorphoz. gen., olim amom., hodie specierum fossilium multorum generum residua; Pag. 85.  
**avensis** DEFR. i. Dict. I, suppl. 109.  
**um** KEFERST. Deutschl. III, 285 = f [omnino dubium].  
**des** MANT. v. Scyphia radiata REUSS.  
**um** KEFERST. Deutschl. III, 285 = f [omnino dub.].  
**DEFR.** v. Siphonia costata.  
**um** KEFERST. Deutschl. III, 285 = f [omnino dub.].

- mium)
- fundibulum** Lx. v. *Chenendopora Parkinsoni*.
- lycoperdites** DFR. v. *Siphonia piriformis*.
- mutabile** DFR. v. *Jerea mutabilis*.
- myrtilites** DFR. *cfr.* *Siphonia costata*.
- parasitus** DFR. i. Dict. I, suppl. 169.
- pyriformis** MANT. 1822, SUSS. 105; i. Geol. tr. b, III, 208 (PARR. II, t. 9, f. 4, 6, 12).
- spongiorum** v. *Porites interstinctus*.
- solanoides** KPST. Deutschl. III, 13 [*an Hallirrhoea sp.?*] = v.
- stellatum** DFR. v. *Guetardia st.*
- sulcatum** DFR. v. *Siphonia costata*.
- tulipa** (*Tulipa Aleyonium*) WEBST. v. *Siphonia Websteri*.
- ALCYONUM** STEING. (non FLEM.): Bryozoa e Stomatopora gen.
- echinatum** STEING. = Stomatopora polymorpha.
- punctatum** " v. " "
- striatum** " " " "
- ALECTO**, Polyp. Bryozoor. foss. g. Lx. 1821 (Polyp.; non Leach v. Stomatopora et Aulopora).
- acaulis** FISCH. v. *Aulopora tubaeformis*.
- dichotoma** Lx. v. *Stomatopora dichotoma*.
- dichotoma** FISCH. v. *Aulopora tubaeformis*.
- fascicularis** v. *Stomatopora fascicularis*.
- gracilis** EDW. v. *Stomatopora gracilis*.
- granulata** EDW. v. " granulata.
- ramea** BLV. v. " ramea.
- ramosa** MORR. " ramea.
- reticulum** STEING. v. *Aulopora serpens*, var.
- serpens** STEING. v. *Aulopora serpens*.
- tubaeformis** STEING. v. *Aulopora tubaeformis*.
- ALECTO** LEACH: Radiat. g. riv. et foss. = *Comatula* Lx., quod non recentius; — Pag. 183.
- alticeps** PHIL. i. Jb. 1844, 541, t. 6b.
- mystica** GEIN. v. *Comatula mystica*.
- pinnata** " " " pinnata.
- ALECTRYONIA** FISCH. i. Bull. Mosc. VIII: }  
 Pelecypod. Monom. gen. foss. } *Ostrea diluviana* LG
- Deshayesi** FISCH.
- ALEOCHARA** GRAYH. 1802 (Micropt.): Coleopt. Brachelytr. g. v. et foss.; — Pag. 631.
- † *sp.* GRAYH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v<sup>1</sup>.
- ALEOCHARINI** ERICH. 1827 (Käf. Brandb.): Staphylinid. sectio (*Aleochara*.); — Pag. 631.
- † *sp.* 2 BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.
- ALETHOPTERIS** STERNB. 1825, GÖ.: Plant. Filic. gen. foss.; Pag. 24.
- adiantoides** GÖ. FARN. 310.
- Pecopteris adiantoides* LII. Foss. Fl. I, t. 37.
- angustissima** GÖ. FARN. 309.
- Pecopteris angustissima* STERNB. Fl. II, 29, t. 23, f. 12.
- aquilina** GÖ. FARN. 298.
- Filicites aquilinus* SCHLTH. Fl. d. Vorw. t. 4, f. 7; Pettk. I, 405.
- Pecopteris affinis* St. Fl. I, 20.
- " *aquilina* BRGN. Prodr. 56; Hist. I, 284, t. 90.
- Beaumonti** GÖ. FARN. 305.
- Pecopteris Beaumonti* BRGN. Hist. I, 323, t. 112, f. 3.



*exul* GÖ. Farn. 295.  
*opteris Darreuxii* Bagn. Prodr. 57; Hist. I, 279, t. 83.  
*opteris obliqua* Bagn. Prodr. 57; Hist. I, 320, t. 96, f. 4.  
*thopteris obliqua* Presl. i. St. Fl. VII, VIII, 144.  
*aucei* GÖ. Farn. 318.  
*opteris Defranci* Bagn. Prodr. 58; Hist. I, 325, t. 111.  
*ita* GÖ. Farn. 306.  
*opteris dentata* Willms., LH. Foss. fl. III, t. 169.  
*opteris Huttoniana* Presl. i. St. Fl. VII, VIII, 157.  
*culata* GÖ. *ms.*  
*opteris denticulata* Bagn. Hist. I, t. 98, f. 1, 2.  
*maisi* GÖ. Farn. 318.  
*opteris Dournaisii* Bagn. Hist. I, 282, t. 89.  
*aus* GÖ. i. Du. Weald. 8, t. 7, f. 7 = p.  
*ilens* GÖ. *ms.*  
*opteris excellens* Presl. i. St. Fl. VII, VIII, 155.  
*giata* St. Flor. V, VI, t. 25, f. 5 a b; GÖ. Farn. 309.  
*opteris fastigiata* St. Fl. V, VI, 155, t. 25, f. 5, 7, 8.  
*nova* GÖ. Farn. 309.  
*opteris flexuosa* Presl. i. St. Fl. VII, VIII, 156, t. 33, f. 1.  
*antea* Presl. i. St. Flor. VII, VIII, 144 = *Hemitelites giganteus* GÖ.  
*ndini* GÖ. Farn. 299.  
*opteris Grandini* Bagn. Prodr. 57; Hist. I, 286, 288, t. 91, f. 4.  
*ogrammoides* Presl = *Beinertia gymnoogrammoides* GÖ.  
*rophylla* GÖ. Farn. 297.  
*opteris heterophylla* LH. Foss. Fl. I, 113, t. 38; Bagn. Hist. I, 281.  
*ilicites decurrens* Art. Phyt. 21, t. 21.  
*leata* GÖ. Farn. 390.  
*alis* GÖ. Farn. 307; i. Schles. Gesellsch. 1845, t. 1, f. 11.  
*opteris insignis* LH. Foss. Fl. II, t. 106.  
*leyana* Presl. i. St. Flor. VII, VIII, 145.  
*opteris nervosa* LH. Foss. Fl. II, t. 94.  
*chitidis* St. Flor. IV, 21.  
*ilites lonchiticus* Schloth. Flor. d. Vorw. 54, t. 11, f. 22; Petr. I, 411.  
*opteris lonchitica* Bagn. Prodr. 57; Hist. I, 275, t. 84, f. 2, 3, 4, f. 128.  
*ifolia* GÖ. Farn. 308.

- undata* GÖ. FARN. 313.  
*opteris muricata* BRON. Hist. I, t. 97.  
*opteris laciniata* LH. Foss. Fl. II, 111, t. 122.  
*Pecopteris incisa* ST. FL. IV, 20.  
**Nebbensis** GÖ. FARN. 306.  
*Pecopteris Nebbensis* BRON. Prodr. 57; Hist. I, 299, 300, t. 98, f. 1.  
*Filicites Nebbensis* SCHOUW mss.  
*Pecopteris Whitbyensis* var. *Nebbensis* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 150.  
**Neesi** PRESL i. ST. F. VII, VIII, 144 = *Odontopteris Neesi* GÖ.  
*nervosa* GÖ. FARN. 313.  
*Pecopteris nervosa* BRON. Hist. I, 297, t. 94 [excl. syn. STERNB].  
**Nestleriana** [-vna] GÖ. FARN. 319.  
*Pecopteris Nestleriana* BRON. Hist. I, 327, t. 112, f. 4.  
*obliqua* PRESL = *Alethopteris Davreuxi* GÖ.  
**oreopterides** PRESL ST. FLOR. VII, VIII, 143.  
**Ottonis** [-oi] GÖ. FARN. 303 (para), t. 37, f. 3, 4.  
*Pecopteris Ottonis* GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1845, t. 1, f. 1-18.  
*ovata* GÖ. FARN. 314.  
*Pecopteris ovata* BRON. Prodr. 58; Hist. I, 328, t. 107, f. 4.  
**Phillipsi** GÖ. FARN. 304.  
*Pecopteris Phillipsi* BRON. Prodr. 57; Hist. I, 304, t. 109, f. 1.  
**Reicheana** PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 146.  
*Pecopteris linearis* ST. . . .  
*Pecopteris Reicheana* BRON. Hist. I, 302, t. 110, f. 7; PRESL i. STERNB. Fl. VII, VIII, t. 37, f. 2.  
**Roeserti** PRESL i. ST. FLOR. VII, VIII, 145 . . .  
**Sauveuri** GÖ. FARN. 311.  
*Pecopteris heterophylla* SAUV. mss. [?].  
*Pecopteris Sauveuri* BRON. Hist. I, 299, t. 95, f. 5.  
*Alethopteris urophylla* SAUV. [?].  
**Serlii** [?] GÖ. FARN. 301.  
*Pecopteris Serlii* BRON. Hist. I, 292, t. 85.  
**serra** GÖ. FARN. 302.  
*Pecopteris serra* LH. Fl. t. 71, 72.  
**similis** GÖ. FARN. 310.  
*Pecopteris similis* ST. FL. IV, 18; V, VI, 160, t. 20, f. 1.  
**sinuata** GÖ. FARN. 318.  
*Pecopteris sinuata* BRON. Hist. I, 296, t. 93, f. 3.  
**Sternbergi** GÖ. FARN. 295.  
*Alethopteris vulgatifior* ST. FL. IV, 21, t. 53, f. 2.  
*Pecopteris blechnoides* BRON. Prodr. 56.  
**Sulsiana** [-zana] GÖ. FARN. 316.  
*Pecopteris Sulsiana* BRON. Hist. I, 325, t. 105, f. 2.  
**striata** GÖ. mss.  
*Pecopteris striata* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 155, t. 37, f. 3, 4.  
**urophylla** GÖ. FARN. 300.  
*Pecopteris urophylla* BRON. Hist. I, 290, t. 86.  
**urophylla** SAUV. = *Alethopteris Sauveuri* GÖ.  
**vulgatifior** ST. = *Alethopteris Sternbergi* GÖ.  
**Whitbyensis** GÖ. FARN. 304.  
*Pecopteris Whitbyensis* BRON. Prodr. 57; Hist. I, 321, t. 100, f. 2-4; LH. Fl. II, 144, t. 134.  
*Pecopteris Whitbyensis Lindleyana* et ? *Brongniartii* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 150.  
*Pecopteris hastata* WILLMS., PHILL. Y, I, . . . t. 8, f. 17.  
*Pecopteris tenuis* BRON. Hist. I, 322, t. 110, f. 3, 4.



**ALGACITES** SCHLTH. 1811, 1820 (Petrk. I) et PRES.

VII, VIII, 103) = *Algae fossiles incertae sectionis*

*acutus* ST. = *Apblebia acuta* PRES.

*caulescens* ST. = *Sargassites Sternbergi* (BAGN.)

*crispiformis* SCHLTH. = *Sphaerococites crispifolius*

*eruciformis* ST. FL. V, VI, 36, t. 2, f. 5, 6.

*filicoides* SCHLTH. v. *Pterophyllum longifolium* BAGN.

*frumentarius* SCHLTH. v. *Caulerpides frumentarius* ST.

*intertextus* ST. FL. V, VI, 37, t. 21, f. 6.

*granulatus* SCHLTH. v. *Sphaerococites crenulatus* ST.

*orobiformis* SCHLTH. Petrsk. I, 419, t. 27, f. 2, II, 46, v. *Caulerpites*

*orobiformis* ST. G.

**ALICULA** EICHW. 1830 (Lith. 214) = *Bullina* FÉR. 1821.

*Lichtensteini* [-ni] EICHW. v. *Bullina spirata* = n.

*Okeni* [-ni] EICHW. v. *Bullina Okeni* = n.

*Folhynica* EICHW. " " spirata = n.

**ALLERISMA** HERMMS. v. *Allerisma* KING.

**ALLIGATOR** COV. = *Saurior. Dactylopod. g. viv. et foss.*; = Pag. 687.

*Hautonensis* SEARLES-WOOD.

**ALLOCOTUS** FISCH. (POISS. 7): *Teleost. Ctenoid. g. foss.*; = Pag. 682.

*sp. FISCH. POISS. 7, t. 3 = 8<sup>2</sup> . . . ?*

*Ex iconis determinari non posse asserit AG. in litt.*

**ALLORISMA** KING 1844 (in *Ann. nat. XIV*, 313), *potius Allerisma*

(*allotos + epigona*) monente HERMANNSEN = *Pelecypod. Homom-*

*myor. gen. foss.*; *Sanguinolites* M'COY. 1844 (*pare*); = Pag. 346.

*constricta* [-tum] KING (n. sp.) i. *Ann. nat. XIV*, 316, = d? e?

*elegans* KING (n. sp.) i. *Ann. nat. XIV*, 316 = g.

*elongata* [-tum] KING " " " " 316, 317 = M<sup>2</sup> d? et.

*gibbosa* [-tum] " " " " " = e d.

*Sanguinolaria gibbosa* SO. mc. VI, 92, t. 548, f. 3 = d.

*Gr. Petrsk. II*, 278, t. 159, f. 10 = e.

*Münsteri* KING i. *Ann. nat. XIV*, 316 = e.

*Photomys Münsteri* D'A. VERN. 376, t. 37, f. 3.

*prisca* [-cam] KING i. *Ann. nat. XIV*, 315 = e.

*Lutaria prisca* GR. PETRSK. II, 259, t. 153, f. 9 = e.

*regularis* [-re] KING MSS.; VERN. i. MVK. Russ. II, 298, t. 19, f. 6,

t. 21, f. 11 = d.

*Unio parreetus* (SO.) FISCH. MOSC. 132, t. 19, f. 1 (non SO.).

*Sanguinolariasulcata* 1840 EICHW. Novogorod p. 12 [non PHILL., MÜ.].

*retundata* [-tum] KING l. c. 315 = b.

*Mya rotundata* SO. i. Sil. 613, t. 6, f. 1.

*cf. Modiola semisulcata et Cypricardia undata.*

*sulcata* [-tum] KING i. *Ann. nat. XIV*, 313 = c, ♀

*Hiatella sulcata* FLEM. Brit. an. 313.

*Sanguinolaria concentrica* GR. i. DECH. 531.

*Sanguinolaria sulcata* PHIL. Y. II, 209, t. 5, f. 5; GR. PETRSK. II,

278, t. 159, f. 11 (non MÜ., PHILL. Pal.).

*Mya sulcata* BU. Russl. 62.

*Unio (Sanguinolaria) sulcata* EICHW. i. Petersb. Bull. 1840, VII,

78, ss. > Jb. 1840, 625.

*transversa* [-ssm] KING i. *Ann. nat. XIV*, 315 = d.

*undata* [-tum] KING " " " " 316 = d.

*Sanguinolaria undata* PORTL. rept. 434, t. 34, f. 20 [non MÜ.] = d.

*Urei* KING i. *Ann. nat. XIV*, 315, 317 = e.

*Unio* RATHERGL. 16, f. 4.

*Unio Urei* [FLEM.] PRESTV.; SO. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 30, f. 6, c. expl.

[non FLEM.].

*Aliae species erunt forte Pleuromyae illae e Calcarea conchyliifero (L.).*

- A]** VIVIANI, GÖ. 1837, 1838 (Plant. Betulacear. foss. ge  
45, 67.  
**cordu** um Viv. i. Mgeol. I, t. 11, f. 12.  
♂ **Friesii** si) NILSS. i. Hiss. Leth. I, 112, t. 34, f. 8.  
**gracilis** GÖ. mss.  
*Alnus racilis* Uno. Chlor. t. 33, f. 5—9.  
**Kiefersteini** GÖ. Flor. foss. t. 1, f. 1—3.  
*Valeriana Salzhauseensis* Kerst. i. Jb. 1837, 251.  
**nostratum** GÖ.  
*Alnus nostratum* Uno. Chlor. t. 34, f. 1.  
**suaveolens** Viv. i. Mgeol. I, t. 10, f. 3.  
**succineus** GÖ. Bernst. Bernst. I, t. 5, f. 64. **G.**
- ALNUS** . . . Betulacear. gen.  
*gracilis* Uno. v. Alnites gracilis GÖ.  
*nostratum* Uno. v. " nostratum GÖ. **G.**
- ALOSA** Cuv. 1829 (Regn. an. 6, II; Ac. Pois. V, t. 14, n. 111, t. 13:  
ost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 671.  
**elongata** Ac. Pois. V, t. 14, n. 113, t. 64 = **F<sup>2</sup> v.**  
**formosa** Ac. v. Thriassops formosus Ac. = **n.**
- (**ALVANIA** LRACH, RISSO 1826 (mér. IV, 140)) = RISSOAS **app.**  
HERRMANNSEN; — Pag. 399.
- |  |               |
|--|---------------|
| <b>acinus</b> RISS. v. RISSOAS acinus BR. = <b>n w.</b>  |               |
| ‡ <b>arcuata</b> RISS. mér. IV, 146,                     | = <b>x.</b>   |
| ‡ <b>costulosa</b> " " " 142, f. 126                     | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>crassicostrata</b> " " " 143,                       | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>discors</b> " " " 145,                              | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>discrepans</b> " " " 140,                           | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>Dufresnei</b> " " " 143,                            | = <b>x z.</b> |
| <b>Europaea</b> " " " 142, f. 116                        | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>ferruginosa</b> " " " 140,                          | = <b>x z.</b> |
| <b>Fremiavillea</b> " " " 141, f. 118                    | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>interrupta</b> " " " 146,                           | = <b>x.</b>   |
| <b>lineata</b> " " " 142, f. 120                         | = <b>x z.</b> |
| <b>mammillata</b> " " " 145, f. 128                      | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>Mediterranea</b> " " " 140,                         | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>nodulosa</b> " " " 140,                             | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>parva</b> " " " 146,                                | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>plicatula</b> " " " 143, f. 134                     | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>pyramidata</b> " " " 141,                           | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>reticulata</b> " " " 144,                           | = <b>x z.</b> |
| ‡ <b>Sardea</b> (?) " " " 145,                           | = <b>x.</b>   |
| <b>Sulzeriana</b> (?) " " " 145, f. 124                  | = <b>x.</b>   |
| <b>supranitida</b> WOOD i. Ann. nat. IX, 534, t. 5, f. 2 | = <b>u.</b>   |
| ‡ <b>verrucosa</b> RISS. mér. IV, 144                    | = <b>x z.</b> |
- ALVEOLINA**, Polyp. Polythal. g. viv. et foss. D'O. 1825 (tab  
et excl. Borele); — Pag. 126.  
**Boscii** [-ci] D'O. tabl. 140; BR. Leth. 1147, t. 42, f. 34.  
*Alveolite grain de Festuque* Bosc i. Bullet. Soc. philom. n  
f. 3 A B C.  
*Discolithes sphaeroides gracilis* Fourn. mém. sur P  
114, pl. 3, f. 10—11.  
*Miliolites sabulosus* Mr. conch. 175, c. ic.  
? *Alveolites milium* (Bosc) Bagn. i. Cuv. oss. II, 270.  
*Melonis Boscii* DERN. i. Dict. classiq. X, 352.  
*Oryzaria Boscii* DERN. 1820 i. Dict. XVI, 104, Atl. . . . fig. 4.

*stipes sphaeroides oblongus* FÖRT. mém. II, 113, t. 1, 8 cd.

*solites* PARK. org. rem. III, 136, t. 10, f. 28-31; introd. 167, 6, f. 13.

*nia Fortisii* DESH. i. Dict. class. X, 352.

*n* D'O. tabl. 140.

i. Journ. d. Phys. 1802, LIV, 179, t. 1, f. 11-12.

EE. i. Berlin. Monatsb. 1842, 273.

HÖN. i. Jb. 1831, 135 = t.

*canlica* LAM. i. Bull. géol. 1844, II, 18; i. Mgéol. 1846, I, 359, t. 13, f. 9, 10.

mém. sur l. Discol. II, 113, t. 3, f. 6, 7, 8 a b.

NEA: Polypor. Bryozoor. g. foss. Lk.; Polyparior. g. BLV.

**LITES** Polypor. Polythal. fam. Es. 1838 (Kreidaf. Tab.).

**LITES** Polypor. Polythal. gen. Bosc 1802 (hist. nat. coq.),

ites Alveolina D'O.

ite grain de festuque Bosc v. Alveolina Bosci.

DRA. i. Dict. I, suppl. 137 = t (nomen ab autorib. omitt.).

*n* Bosc. v. Alveolina Bosci.

**LITES**: Polypor. Bryozoor. g. foss. Lk.; Polyparior. g. BLV.; Anthozoor. g. Es.: nunc a speciebus heterogeneis conflatum; — pag. 148.

*aris* MORT. syn. 80.

*oratis* BLV. v. Calamopora polymorpha 2.

*o* BLV. v. Ceriopora clavata Gr.

*oma* ROE. Oöl. 14, t. 17, f. 15, *sp. scrius ab auctore omitta.*

BLV. v. Calamopora polymorpha 8 Gr.

*oides* Lk. hist. II, 186; *sp. Calamopora incerta.*

*o* LONED. i. Sil. syst. 681, t. 14, f. 1; Monns. cat. 30.

*ormis* BLV. v. Tiagos fungiformis.

*inu* MICUS. Zooph. . . . t. 60, f. 5.

*is* BLV. v. Melicertites gracilis.

*ians* PARK. introd. 65 (omnino dubii generis).

*ibuliformis* BLV. v. Calamopora infundibulifera.

*pora* ROE. Oöl. 14, t. 17, f. 7-8; — v. Heteropora tuberosa (8).

*laris* RON. carb. 11, t. B, f. 2; MICUS. Zooph. . . . t. 60, f. 4.

*poracea* Lk. v. Porites glaber.

*pora* ROE. Oöl. 13, t. 17, f. 11, *scrius ab autore omitta.*

**Alveolites)**

- spongites* BLV. v. *Ceripora spongites* Gr.  
*spongites* LONSD. v. *Calamopora spongites* Gr.  
*suborbicularis* LK. v. *Calamopora spongites* Gr.  
*tuberosa* ROX. v. *Ceripora tuberosa* ROX.  
*tubiporacea* BLV. v. *Ceripora tubiporacea* Gr.  
*tumida* MICHN. zooph. . . t. 60, f. 2.

**ALVEOPORA** QUOY et GAYMARD 1833 (Astrol. IV): *Anthozoa*  
*viv. et foss.* = *Microsolena* LX.; — Pag. 152.  
*incrustata* MICHN. icon. 111, t. 25, f. 8.  
*microsolena* MICHN. v. *Microsolena porosa*.  
*tuberosa* MICHN. icon. 110, t. 25, f. 7.

**ALVIS** MÜ. 1840 (Beitr. III, 20) = *Crust. gen. foss. octopod.*  
*Decapodia sine dubio adscribendum?*  
*octopus* MÜ. Beitr. III, 20, t. 1, f. 1 = m<sup>3</sup> [*pars corporis postica*].

**ALYDUS** FABR. 1803 (Rhyngot.): Hemipt. Heteropt. *g. vlt.*  
— Pag. 605.

*pristinus* GERM. insect. no. 18, c. *icons* = v.

**AMALTHEUS** MONTF. 1808 (CONCH. I, 91) = *Ammonites* *g.*  
*margaritatus* MF. v. *Ammonites margaritatus* D'O. = m.

**ANAURONIBUS** KOCH 1836 (i. Panz. Ins.): Arachnid. Pulmon. *g.*  
*et foss.*; — Pag. 591.

† *faustus* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

† *rimosus* " > " " " = v<sup>1</sup>.

**AMBLYCERAS** GLOCKER (i. Jb. 1842, 30): Cephalopod. *gen.*  
*Spirulae* [?] *aff.*; — Pag. 529.

† *Nittbergensis* [-se] GLOCK. i. Jb. 1842, 30.

**AMBLYPTERUS** AG. 1833 (Poiss. I, t. A, f. 3, II, 1, 3, 28): Ganoid  
*Lepidoid. g. foss.*; — Pag. 657.

‡ *Agassizii* [-zi] MÜ. i. Jb. 1835, 333; AG. Poiss. II, 1, 105 = h.

*eurypterygius* AG. Poiss. II, 1, 4, 36, t. 1, f. 8, t. 3, f. 5, 6 = e.

*Palaeothrissum eurypterygium* AG. cat. *ms.*

*lateralis* AG. Poiss. I, 1, 4, 39, t. 4, f. 1, 7-9 = e.

*Palaeothrissum laterale* AG. cat. *ms.*

*latus* AG. Poiss. II, 1, 4, 37, t. 4, f. 2-6 = e.

*Palaeothrissum latum* AG. cat. *ms.*

*macropterus* AG. Poiss. II, 1, 4, 31, t. 1, f. 4-7. = e.

*Palaeothrissum dorsale* AG. cat. *ms.*

*Palaeoniscum macropteron* BR. i. Jb. 1839, II, 493.

*nemopterus* AG. Poiss. II, 1, 107, t. 4<sup>b</sup>, f. 1, 2 = e.

*Olfersi* AG. v. *Rhacolepis Olfersi* AG. = M<sup>3</sup>g.

*punctatus* AG. Poiss. II, 1, 109, t. 4c, f. 3-8 = e.

*striatus* AG. Poiss. II, 1, 111, t. 4<sup>b</sup>, f. 3-6 = e.

*sp.* HIBBT. v. *Eurynotus crenatus* AG. = e.

**AMBLYPYGUS** AG. 1840 (cat. 17): Echinid. *foss. g.*; — Pag. 100.

*apheles* AG. cat. 5, ectyp. 43.

*dilatatus* AG. cat. 5, ectyp. S26.

*latus* AG. DEN. CAUCAS. V, 398, VI, 350, tab.

**AMBLYSEMNIUS** AG. 1813 (Poiss. II, 11, 119): Ganoid. *Sauroid. g.*  
*foss.*; — Pag. 664.

† *gracilis* AG. . . . = m.

**AMBLYURUS** AG. 1836 (Poiss. II, 1, 220): Ganoid. *Lepidoid. g. foss.*  
— Pag. 659.

*macrostomus* AG. Poiss. II, 1, 220, t. 25c = m.

**BODON** BUCKL. 1838 (i. Lond. Edinb. phil. Mag. XIII, 388; 1839 i. Zool. proceed.) = Elasmobranch. *g. foss., non definitum.*  
BUCKL. l. c. = **f**<sup>2</sup>.

**!** LIN. 1766 (syst. 12): Ganoid. Coelacanth. *g. vic. et foss.?*

**ta** BLV. v. Notaeus laticaudus AG. = **t**.

**ca** (GRON.) VOLTA v. Smerdis micracanthus AG. = **r**.

**ensis** MANT. v. Macropoma Mantelli AG. = **r**.

**COPROS** BUCKL. i. e. Amiae (Lewesiensis) copros.

Macropoma Mantelli AG. = **r**.

**ONUS** MP. 1808 (Couch 327): Cephalopod. *gen. foss.* < Cyrtop-  
ePTAS GF.?, a BLV. cum Conilite conjunctum.

**hantinus** MP. conch. I, 327 e ic.

**vilites elephantinus** BLV. i. Dict. XXXII, 163.

**ODYTES** (ART.) LIN. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. *g. vic.*

**lanus** (L.) VOLTA v. Rhamphognathus paralepoides AG. = **r**.

**NICOLAX** FRANCE 1842 (i. Ann. nat. IX, 578): Crustaceor.  
*gen. parasiticum.*

FRANCE i. Ann. nat. IX, 578 = **n**<sup>4</sup>.

**ONITES** BRUG. 1789 (Encycl. méth. I, 28): Cephalopod. *gen.*  
*foss.* > Ophiopomorphites PLATT, Planorbites, Orbulites, Glo-  
bites, Planulites, Ammonites, Ammonoceratites LAM., Amaltheus,  
Ellipsolithes, Pelagus, Planulites, Simplegades MR., Nautilus et  
Argonauta REIN., Ammonites, Planites, Globites DELL., Pseu-  
doammonites RÜPP.; — Pag. 508.

*Species numerosissimas in familias naturales sequentes distribuerunt*  
L. v. BUCH, D'ORBIGNY, alii:

\* *Curia dorsali integra.*

10. Armati Bv.  
11. Ligati Bv.  
12. Coronati Bv.

13. Armati Bv.

14. Angulicostati D'O. (= 10 Qu.)

15. Capiteorni Bv.

\*\* *dorso canaliculato.*

16. Heterophylli D'O.

17. Ligati D'O.

18. Planulati Bv.

19. Dorsati Bv. (cfr. 13)

20. Coronati Bv.

21. Macrocephali Bv.

22. Fimbriati Bv. (Lineati Qu.)

\*\*\* *dorso convexo rotundato.*

16. Heterophylli D'O.

17. Ligati D'O.

18. Planulati Bv.

19. Dorsati Bv. (cfr. 13)

20. Coronati Bv.

21. Macrocephali Bv.

22. Fimbriati Bv. (Lineati Qu.)

\*\*\*\* *dorso excavato.*

23. Armati Bv.

24. Ligati Bv.

\*\*\*\* *dorso truncato.*

25. Armati Bv. (Denticulati Qu.)

26. Ligati D'O.

**lenis** ZIET. v. Ammonites radians SCHLTH. = **m**.

**lenis** (ZIET.) D'O. v. Ammonites Murchisonae SO. = **n**<sup>2</sup>.

**aptus** STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 47, t. 3, f. 6; ZIET.

Württemberg. 13, t. 10, f. 2 = **n**<sup>3</sup>.

**acidium per vitam laesum?**

**anthoides** RISS. mér. I, 101. IV, 12 = **r**<sup>1</sup>.

**belous** MÜ. v. Ceratites Achelous = **h**.

MÜ. Beitr. IV, 139, t. 15, f. 32 = **h**.

**ammonites** (Ceratites) ACIS MÜ. i. Jb. 1834, 14, t. 2, f. 7.

**in Porcelliae sp.?**

**acem** D'O. Jura I, 232, t. 61, f. 1-3 = **m**<sup>5</sup>.

\*\*\*\* *Alia specierum congeries lobis sep-  
torum integerrimis praedita, adhuc inter  
Goniatites et Ceratites militans, in forma-  
tione geognostica h. stationem habet et in-  
ter praecedentes distribuenda aut in fami-  
lias naturales plures separanda erit.*

Ammonites)

- (num Ammonitae Masseani an A. radiantis juvenis? Qu. Petrk. 96, 111  
*aculeatus* EICHW. v. Ammonites Duncani So. (Pollux Dn.) = m.  
 † *acuta* Lk. hist. VII, 639 = ?  
*acuto-costatus* Klt. ost. 121, t. 6, f. 13 = h.  
*acutus* So. v. Ammonites margaritatus (MF.) D'O. = m.  
*adscendens* v. ascendens.  
*Aeglon* D'O. Jura I, 234, t. 61, f. 4—6 = m. E.  
 (num Ammonitae Masseani an A. radiantis juvenis? Qu. Petrk. 96, 111  
*aeneus auctorum veterum* v. Ammonites fimbriatus So. = m.  
 † *aeneus* SCHLTH. i. Jb. 1819, 101 (BOUCC. Petr. t. 40, f. 266) = m.  
*aequabilis* BEYR. v. Goniatites aequabilis = o.  
 † *Aequatorialis* Bu. i. Berlin. Monatsb. 1838, 64; Amer. 15, 12  
 12 = M<sup>2</sup>q.  
*aequidodorus* Klt. ost. 121, t. 7, f. 1 = h.  
*aequistriatus* MÜ., ZIET. v. Ammonites communis So. = m.  
*affinis* DEH. v. Ammonites inflatus D'O. = r.  
*Agenor* MÜ. v. Ceratites Agenor MÜ. = h.  
 † *Alexandrinus* D'O. voy. 75, t. 17, f. 8—11 = M<sup>2</sup>q.  
 ? *Ammonites occidentalis* LEA 1840 i. Philad. Trans. t. 8, f. 4.  
 ? *Ammonites Vanuxemensis* (!) LEA 1840 i. Philad. Trans. 4, t. 8, f. 5.  
 † *Alpina* Riss. mér. IV, 12 = f.  
 † *Alpinus* D'O. crét. I, 283, t. 83, f. 1—3 = r.  
 † *alternans* Bu. Petrif. I, 14, t. 7, f. 4; KEYS. Beob. 323, t. 22, f. 2  
 Petrk. 96, t. 5, f. 7, 8 (non FISCH.) = m.  
*Ammonites varians* SCHLTH. Petrk. I, 76 (non So., non ZIET.)  
 " *cordatus* (So.). ZIET. Württ. 21, t. 15, f. 7 (non  
 " *subcordatus* VERN. i. MVK. Russ. II, 334, t. 34, f. 1  
 teste Bu. et KEYS. = M<sup>2</sup> m?  
 var.  
*Ammonites gracilis* ZIET. Württ. 9, t. 7, f. 3.  
*alternans* (Bu.) FISCH. v. Ammonites bifurcatus SCHLTH. (A. Arden-  
 nensis D'O.) = m.  
 † *alternatus* D'O. voy. 71, t. 16, f. 5, 6 = M<sup>2</sup>q.  
*Amalthus* SCHLTH. v. Ammonites margaritatus MF., D'O. = m.  
*Amalthus* (SCHLTH.) PUSCH v. Amm. cordatus So. [non SCHLTH.] =  
*Ambrosianus* [AMBROGIO-] CAT. Bianc. 34, t. 7, f. 1 = o.  
*Americanus* LEA i. Philad. Trans. 1840, VII, ... (> Br. coll. 1  
 = M<sup>2</sup>q.  
*ammonius* SCHLTH. v. Ammonites opalinus VOITZ = m.  
 † *anceps* ZIET. Württ. 1, t. 1, f. 3; Bu. Ann. 14 = m.  
 ? *Ammonites coronata* BRUG. i. Encycl. I, 43 [cfr. A. coronata  
 BRUG., D'O.].  
*Nautilus anceps* REIN. Naut. 82, t. 7, f. 61.  
 " *ellipticus* REIN. Naut. 83, t. 7, f. 62.  
*Ammonites ellipticus* DEH. Amm. 132.  
 " *coronatus* var. a SCHLTH. Petrk. I, 69.  
*Planites* " DEH. Amm. 83.  
*Ammonites dubius* (SCHLTH.) ZIET. Württ. 1, t. 1, f. 2.  
*angustus* HÖN., ZIET. v. Ammonites communis So. = m.  
 † *angulatus* SCHLTH. Petrk. I, 70 (pars); Bu. Amm. 12; Qu. Württ. 11  
 i. Jb. 1845, 87; Petrk. 74, t. 4, f. 2 = m.  
 a *Ammonites colubratu* ZIET. Württ. 2, t. 3, f. 1 [excl. syn.]  
 " *Moreanus* D'O. Jur. I, 299, t. 93, teste Qu.  
 " *catenatus* D'O. Jura I, 301, t. 94, f. 1, 2 (non 3, 4) t. 9

*ficiente.*  
*atus* SCHLTH. (*pars altera*) v. *Ammonites Leachi* = **n**<sup>4</sup>.  
*atus* So. v. *Ammonites communis* So. = **m**.  
*atus* DEHAAN *Amm.* 138 = ?  
*costatus* D'O. crét. I, 146, t. 46, f. 3, 4 = **q**.  
*ferus* PHILL. Y, I, 168, t. 13, f. 19 = **m**.  
*intus* Br. i. Jb. 1832, 164 = **M**.  
*lineptatus* BRYN. v. *Goniatites angustiseptatus* MÜ. = **e**.  
*lustratus* RISS. mér. I, 101, IV, 12 = **r**<sup>1</sup>.  
*ris* SCHLTH. Petrsk. I, 78; ZIET. Württ. 14, t. 10, f. 10 = **n**<sup>4</sup>.  
*ilus annularis* REIN. 79, t. 6, f. 56, 57.  
*onites annulatus* (So.) ZIET. Württ. 12, t. 9, f. 4.  
*ites bifidus* DEHAAN 86.  
*ammonites rotella* LK. hist. VII, 640.  
*ris* Br. (*pars*) v. *Ammonites convolutus* SCHLTH. = **n**<sup>4</sup>.  
*atus* So. v. *Ammonites communis* So. = **m**.  
*atus* (So.) ZIET. v. *Ammonites annularis* SCHLTH. = **n**<sup>4</sup>.  
*ilus colubrinus major* ZIET. v. *Ammonites polygyratus* MÜ.  
*in* RISS. mér. IV, 11 = ?  
*us* Gr. i. DECH. 537 = **e** (*Goniatites sp. incognita*).  
SCHLTH. i. Jb. 1813, 70 (*Bas. Nor. t. 2, f. 18, t. 3, f. 2*) = **n**.  
*in speciesum duarum Planularum, cfr. Ammonites polylocus.*  
ZIET. v. *Ammonites Bakeriae* So. = **n**<sup>34</sup>.  
i. Beitr. IV, 136, t. 15, f. 27 = **h**.  
*onites (Ceratites) Aon* MÜ. i. Jb. 1834, 131, t. 1, f. 4, 5.  
r Qu. v. *Ammonites tornatus* Br. = **M**.  
*ligerus* D'O. Jur. I, 414, t. 143 = **n**<sup>3</sup>.  
*ciannus* [-canus] D'O. crét. I, 244, t. 70 = **r**.  
*rens* PHILL. Y, I, 168, t. 13, f. 9 = **m**.  
*nnensis* D'O. (*sp. SCHLOTTH.*) = **n**<sup>4</sup> <sup>5</sup>.  
*monites bifurcatus* SCHLTH. Petrsk. I, 73 (*pars*); Br. *Amm.*  
1; Qu. Württ. 444 [*non* BRUG. 1789].  
*onites alternans* FISCH. Mosc. 171, t. 8, f. 2 = **n**<sup>4</sup>.  
*on. Pallasianus* D'O. i. MVK. Russ. II, 427, t. 32, f. 1—3 = **n**<sup>4</sup>.  
*is* EICHW. v. *Ammonites Jason* MÜ. = **n**<sup>4</sup>.  
*us* SCHLTH. (*pars*) v. *Ammonites bisulcatus* BRUG. = **m**.  
*o-cingulatus* KUL. ost. 128, t. 7, f. 10 = **h**.  
*us* So. mc. I, 215, t. 95; Qu. Petrsk. 82, t. 4, f. 5 = **m**β.  
*ites armatus* DEH. *Amm.* 84.

Ammonites)

- †<sup>14</sup>*ascendens* BU., DUB. i. Bull. géol. 1887, VIII, 385; *Canad.* V, 350 in tab. = q.  
*asper* MER. v. Ammonites radiatus BRUG. = q.  
<sup>15</sup>*asperissimus* D'O. crét. I, 206, t. 60, f. 4-6 = q.  
 (in fam. 9. refertur ab autore, in fam. 10. a Qu.)  
*atratus* GR. v. Goniatites atratus KON. = c.  
<sup>16</sup>*athleta* PHILL. Y. I, 168, t. 6, f. 19 = m.  
 cfr. Ammonites annularia.  
<sup>21</sup>*Astorianus* [-ranus] D'O. crét. I, 115, t. 28, (fam. 20.) Qu. *For.* 181 = q.  
*Ammonites bidichotomus* LEYM. i. Mgeol. IV, 342; V, 44, f. 2; D'O. crét. I, 190, t. 57, f. 3, 4 (et Cat. blanc.) = q.  
*Ammonites multiplicatus* ROM. KR. 86, t. 13, f. 2 = q.  
<sup>4</sup>*auritus* SO. MC. II, 75, 79, t. 134: D'O. crét. I, 227, t. 65; Qu. = r.  
*juv. Ammonites crenatus* SO. i. FITT. 337, t. 11, f. 22.  
<sup>β</sup> *Ammonites lautus* 1819 PARK. i. Geol. tr. a, V, 58; *Suss.* IV, 3, t. 309; D'O. crét. I, 230, t. 63, f. 3-5; MORRIS. cat. 335.  
*Ammonites buplicatus* 1822 MANT. *Suss.* 91, t. 22, f. 6.  
<sup>γ</sup> *Ammonites Guersanti* D'O. crét. I, 235, t. 67, f. 1-4.  
 (Ad famil. 9. refertur a Qu.)  
*Bajocensis* D'O. v. Ammonites Martinsii D'O. = m.  
<sup>13</sup>*Bakerian* [-rae?] SO. MC. VI, 124, t. 570, f. 1, 2 [*juv.*]; *Suss.* 2, t. 3, f. 4; BR. Leth. 456 *pars*, t. 23, f. 12; D'O. jur. I, 400, t. 149 = m.  
*Ammonites plicomphalus* SO. MC. IV, 145, t. 404, *adul.* t. 359; PHILL. Y. I, 125.  
*Ceratites nodosus* DRHAAN. *Amm.* 157 [*pars, excl. syn. plerumque*].  
*Ammonites fluctuosus* PRATT i. *Ann. nat.* 1842, VIII, 106, f. 1, 2 = m.  
*Bakeriae* (SO.) BR. Leth. 456 (*pars*), Qu. Württ. (m) v. *Ammon.* Sauzeanus D'O. = m.  
<sup>6</sup>*Baldur* KEYS. *Beob.* 321, t. 19, f. 1-6-9 = m.  
*balteatus* PHILL. Y. I, 168, t. 12, f. 17 = m.  
<sup>22</sup>*Banksii* [-si] SO. MC. II, 221, t. 200 = n.  
*Planites Banksii* DEH. *Amm.* 85.  
† *Baugieri* D'O. . . = m.  
<sup>12</sup>*Beaumontianus* [-tanus] D'O. crét. I, 328, t. 98, f. 1, 2 = c.  
*Becheri* SO. v. Ammonites Henleyi SO. = my.  
*Becheri* GR. v. Goniatites Becheri AV. = c.  
*Becheri* ZIET. (err. typ.) pro Bechei.  
<sup>17</sup>*Belus* D'O. crét. I, 166, t. 52, f. 4-6 = q.  
*Belvalianus* KON. v. Goniatites Belvalanus KON. = d.  
*Benettianus* SO. v. Ammonites interruptus BRUG. = r.  
*Boetus* v. Ceratites Boetus MÜ. = h.  
*Bernoullii* MER. v. Ammonites macrocephalus SCHULT. = m.  
<sup>11</sup>*Beudanti* BRGN. i. *Cuv. oss.* II, 331, 335, 609, t. 7, f. 2; SO. MC. VI, t. 519; D'O. crét. I, 278, t. 33, f. 1-3, t. 34 = r.  
*Beudanti* (BRGN.) CAT. v. Ammonites Tatricus PUSCH = N.  
*biarmatus* ZIET. v. Ammonites perarmatus SO. = n.  
*bicarinatus* MÜ. *Beitr.* IV, 138, t. 15, f. 30 = h (Qu. i. *Jb.* 1844 683) = N.  
*Ammonites multilobatus* KIL. *ost.* 129, t. 9, f. 1 (non Ba.).  
<sup>2</sup>*bicarinatus* MÜ. *mos.*; ZIET. Württ. 21, t. 15, f. 9; Qu. Württ. 372 = m.  
<sup>10</sup>*bicingulatus* CAT. blanc. 13, t. 2, f. 3 = N.  
<sup>9</sup>*bicostatus* STAHL i. Württ. *Corrapbl.* 1834, VI, 40, t. 4, f. 9 = m.



t. 57, t. 3, 5 (et Cat. bianc.) = **q**.  
*Ammonites multiplicatus* Roß, Kr. 86, t. 13, f. 3 = **q**.  
*Atterianus* D'O. crét. I, 115, t. 28; (fam. 20.) Qu.  
 t. 181 = **q**.  
*Ammonites* Roß, Kr. 88, t. 13, f. 5 = **r**.  
 Würt. 160; i. Jb. 1845, 188; Petrk. 83, t. 4, f. 14 = **mβ**.  
 r.: *Turritiles Valdani* D'O. jur. I, 179, t. 42, f. 1-3.  
 [us] Brug. i. Encycl. méth. I, 42 (Lang. lapid. fig. 96, t. 25, f. 1) = ?  
*Ammonites communis* So. teste DeHaan.)  
 Bosc. couch. V, 178 (Bourg. Pétrif. t. 42, f. 276); Schult. i. Jb.  
 3, 51 = ?  
*Ammonites* D'O. jur. I, 422, t. 147 = **n<sup>3</sup>**.  
 1789 Brug. i. Encycl. I, 40 (Livr. Angl. 205, t. 6, f. 2); D'O.  
 I, 259, t. 56 = **me<sup>2</sup> n<sup>2</sup> N**.  
 videt 1716, Mercati Metall. 310, fig. i, i.  
*Ammonites Walcottii* 1815 So. me. II, 7, t. 106; DSB. car. 236,  
 f. 7 = **me<sup>2</sup> n**.  
*Ammonites Hildensis* YaB. Yorksh. t. 12, f. 1 = **m**.  
*Ammonites serpentina* Reis. Naut. 89, t. 13, f. 74, 75.  
*Ammonites serpentina* Schult. Petrk. I, 74 (pars); Ziet.  
 III, 16, t. 12, f. 3; Qu. Petrk. 108, t. 7, f. 3.  
*Ammonites serpentina* DeH. Amm. 89 (pars).  
*Ammonites dorata* = **N**.  
*Ammonites Bucklandi* Ca. i. congressu Mediolan.  
 bifrons Cat. Bianc. 9, t. 1, f. 5.  
 Phil. Y. I, 167, t. 6, f. 18 (non Brug.) = **n**.  
 in Brug. i. Encycl. I, 41 (Lang. lapid. fig. 99, t. 26, f. 1) = ?  
*Ammonites* Schult. v. *Ammonites Aduennensis* D'O. = **n<sup>45</sup>**.  
*Ammonites* DeH. v. *Ammonites Duncani* So. = **n<sup>4</sup>**.  
*Ammonites* (Schult.) Hön. v. *Ammonites Murchisonae* So. = **m?**.  
*Ammonites* (Schult.) Ziet. v. *Ammonites Parkinsoni* So. = **n**.  
*Ammonites alatus* M., Braun Bair. 29 = **m**.  
*Ammonites* M., Braun Bair. 31 = **n**.  
 o. v. *Ammonites Murchisonae* So. = **m?**.  
*Ammonites* Voltz v. *Ceratites semipartitus* = **n**.  
*Ammonites* Ziet. v. *Ammonites bicostatus* Stuhl = **n<sup>4</sup>**.  
 Ills Qu. Würt. 168 = **n<sup>5</sup>**.  
 1821 So. me. III, 168, t. 293, f. 1, 2 [non t. 92]; Bu. Russl. 92,  
 101; D'O. i. MVK. Russ. II, 445, t. 37, f. 3, 4 = **n**; Qu. Petrk.  
 108, t. 7, f. 3 = **n<sup>5</sup>**.  
 1822 So. me. III, 168, t. 293, f. 1, 2 [non t. 92]; Bu. Russl. 92,  
 101; D'O. i. MVK. Russ. II, 445, t. 37, f. 3, 4 = **n**; Qu. Petrk.  
 108, t. 7, f. 3 = **n<sup>5</sup>**.

Ammonites)

- bipunctatus** SCHULTH. v. *Ammonites hecticus* HÖN. =  $n^{34}$ .  
 $\dagger$  **bipunctatus** (SCHULTH.) ROE. ool. I, 193 =  $m$ .  
 $\dagger$  **bipunctatus** QU. i. Jb. 1845, 683 =  $m$ .  
 $\dagger$  **bistriatus** MÜ., BRAUN Bair. 29 =  $n^5$ .  
 $\dagger$  **Birchi** So. mc. III, 121, t. 267 =  $my$ .  
*Planites Birchi* DEH. Amm. 82.  
**Birchi** (So.) D'O. v. *Ammonites laticosta* D'O. =  $my$ .  
**Birchi** (So.) QU. Württ. v. *Ammonites Valdani* D'O. =  $my$ .  
 $\dagger$  **biruncinatus** QU. i. Jb. 1845, 683 =  $q$ .  
 $\dagger$  **bispinosus** ZIET. Württ. 22, t. 16, f. 4 (QU. Württ. 441) =  $n^5$ .  
 BAJ. Nor. 6, I, 31, t. 2, f. 14.  
*var.*  
*Nautilus inflatus* REIN. Naut. 76, t. 6, f. 51.  
*Ammonites inflatus* DEH. Amm. 133 (*pars*); ZIET. Württ. 2, 4, 1, 1.  
 [non So.].  
 $\dagger$  **bispinosus** SCHULTH. Verz. 23 =  $n$ .  
 $\dagger$  **bisulcata** [-tus] 1789 BRUG. i. Encycl. I, 39, [*pars*?]; D'O. Jur. I, 183  
 t. 43 =  $ma$ .  
*Ammonites Bucklandi* 1816 So. mc. II, 69, t. 130; ZIET. Württ.  
 35, t. 27, f. 1.  
*Ammonites arietis* SCHULTH. Petrsk. I, 62.  
*Planites bisulcatus* DEHAAN Amm. 99.  
 $\beta$  *Ammonites multicosta* ZIET. Württ. 35, t. 26, f. 3 (QU. Petrsk. 80).  
**Blagdeni** 1818, So. mc. II, 231, t. 201; D'O. Jur. I, 396, t. 132 =  $n^2$  n.  
 KNORR Verstein. II, t. Av, f. 1.  
*Planites Blagdeni* DEH. Amm. 82.  
 ? *Ammonites trifasciata* 1789 BRUG. i. Encycl. I, 41 (LANG  
 figur. 99, t. 26, f. 3, 4).  
*Nautilus crenatus* REIN. Naut. 80, t. 6, f. 58 [cfr. A. biplex So.].  
*Ammonites coronatus* (*var. crenata*) SCHULTH. Petrsk. I, 69; ZIET.  
 Württ. I, t. 1, f. 1; QU. Petrsk. 175, t. 14, f. 1, 4.  
*Planites crenatus* DEH. Amm. 83.  
*Ammonites crenatus* MÜ. Bair. 55.  
*Ammonites coronarius* (SCHULTH.) BU. i. Ann. sc. nat. 1827  
 XVIII, 420.  
**Boglayei** D'O. v. *Ammonites ibex* QU. =  $my$ .  
**Bogdoanus** BU. v. *Ceratites Bogdoanus* KEYS.  
 $\dagger$  **Bogotensis** FORB. i. Quartj. 1845, 178, fig. a, b =  $M^3q$  D'O. (=  $t$  FORB.).  
**Rollenis** ZIET. v. *Ammonites communis* So. =  $m$ .  
**Bonnardi** D'O. Jur. I, 196, t. 46 =  $ma$ .  
 $\beta$  *costis nodosis*: *Ammonites caprotinus* D'O. Jur. I, 240, t. 99  
 f. 1, 2 (*te. QU. Petrsk. 79*).  
**Bouchardianus** [-ianus] D'O. Jur. I, 294, t. 90 (non f. 97, f. 3-5)  
 =  $m\beta$ .  
 $\dagger$  **Bouchardianus** [-danius] D'O. crét. I, 306, t. 88, f. 6-8 =  $r$ .  
*Ammonites cristatus* (DELUC) So. i. Fitt. 337, t. 11, f. 23 (non  
 DELUC).  
**Bouchardianus** [-danius] (D'O.) CAT. blanc. (non D'O. teste ZIET.) =  $N$ .  
 ? **Bouéi** KLI. ost. 123, t. 7, f. 4 =  $n$ .  
**Boulbiensis** (?) YAB. Yorksh. . . ; PHILL. Y. I, 268 =  $m$ .  
 $\dagger$  **Boussingaultii** [-ti] D'O. voy. 68, t. 16, f. 1, 2 =  $M^3q$ .  
 $\dagger$  **Braikenridgii** [-gei] 1817, So. mc. II, 187, t. 184; BR. Leth. 438  
 t. 23, f. 6; BU. i. KARST. Arch. 1842, XVI, 539; D'O. Jur. I,  
 t. 135, f. 2, 3 =  $n^2-4$ .

*varianus* (Cuvier) D'O. jur. I, 327, t. 164, f. 1-3; Qu. Petr. 175 = **mc.**

*Ammonites communis* var. **i.** Qu.).

*vaistianus* [-savius] D'O. crét. 308, t. 91, f. 3-4 = **r**<sup>1</sup>.

*lupina* So. v. *Ammonites laficosta* So. = **my**.

*littii* [-ti] 1842 PRATT i. Ann. nat. VIII, 164, t. 6, f. 3, 4; PEARCE

*ibid.* IX, 578 [non D'O. i. MVK. RUSS.] = **n**<sup>1</sup>.

*monites Lonsdalei* PRATT i. Ann. nat. VIII, 164, t. 5, f. 2.

*lunatus* SCHULT. i. Jb. 1813, 35 (List. An. Angl. t. 6, f. 1) = **r**

*ecchii* So. v. *Ammonites Brongniarti* So. = **n**<sup>2</sup>.

*lael* [BRONGNIART] So. mc. IV, 71, t. 351 = **o**.

*monites planulatus* DEH. Amm. 85 (pars).

*brongniarti* 1817, So. mc. II, 190, t. 184<sup>o</sup> (A), f. 2; D'O. jur. I, 403,

t. 137 = **n**<sup>2</sup>.

*bites Brongniarti* DEH. Amm. 148.

*monites Gervillii* DEH. i. Dict. . . . f. 5.

*monites Broeckii* So. mc. III, 233, t. 202, f. 5.

*monites contractus* So. mc. V, 162, t. 500, f. 2 (teste Munnis).

*brongniarti* DEH. v. *Ammonites varians* So. = **r**<sup>1</sup>.

*monites* (Ceratites) *Gervillii* DEH. v. *Ammonites Gervillii* So. = **n**<sup>2</sup>.

*nulli* [-ni] ROE. ool. I, 181, t. 12, f. 8; Qu. Petrsk. 88, t. 4, f. 4 = **my**.

*steli* So. v. *Ammonites stellaris* So. = **ma**.

*theus* MÜ. Beitr. IV, 137, t. 15, f. 28 = **h**.

*monites* (Ceratites) *Brotheus* MÜ. i. Jb. 1834, 13, t. 2, f. 6.

*bianus* [BROTT-ANUS] D'O. crét. I, 290, t. 85, f. 8-10 = **r**.

*echi* So. v. *Ammonites Sowerbyi* = **n**<sup>2</sup>.

*bi ALA.* v. *Ceratites Buchii* ZIET. = **h**.

*blana* [BUCH-ANA] FORB. i. Quartj. 1845, 177, fig. a, b = **M**<sup>2</sup><sub>q</sub>

D'O. [= **r** FORB.].

*bi* PUSCH v. *Goniolites*? Buchi = **c**.

*hii* [-chi] HÖN. i. Jb. 1830, 462 = **r**.

*blandi* So. v. *Ammonites bisulcatus* BAUD. = **ma**.

*blandi* Cuv. v. *Ammonites bifrons* BAUD. = **N**.

*stus* D'O. v. *Ammonites platystomus* MÜ. = **n**<sup>3</sup>.

*ris* MÜ. v. *Ceratites Busiris* MÜ. = **h**.

*guieri* D'O. jur. I, 261, t. 74, = **my**.

*menalis* DEH. i. Dict. . . . t. 2, f. 1 (non f. 16); D'O. jur. I, 388,

t. 129, f. 4-6 [non f. 121, f. 1-6] = **n**<sup>1</sup>.

*menalis* D'O. jur. I, t. 121, v. *Ammonites cycloides* D'O. = **n**<sup>2</sup>.

*stilis* DEH. Amm. 112. Qu. Würt. 257 = **me**.

Ammonites)

- calculiformis** BEHN. v. *Goniatites calculiformis* AV. = c.  
<sup>9</sup>**Calloviensis** SO. MC. II, 3, t. 104; PHILL. Y. I, 166, t. 6, f. 15 = c.  
**calvus** SO. f. geol. tr. 5, V, 719, t. 61, f. 9 = **n<sup>2</sup>**.  
<sup>16</sup>**Calypso** D'O. crét. I, 167, 619, t. 52, f. 7-9; JUR. I, 342, t. 110, f. 1 = N.  
<sup>19</sup>**Camatteanus** D'O. crét. I, 241, t. 69, f. 1, 2 = r.  
 (ad fam. 9. a D'O., ad 10. a QU. relatus).  
<sup>2</sup>**canaliculatus** MÜ. BAIR. 52; BU. PETRIF. I, 2, t. 1, f. 6-8; BR. I 431, t. 22, f. 16; QU. PETRIF. 119, t. 8, f. 7-8 = **n<sup>15</sup>**.  
**candidus** D'O. v. *Ammonites Murchisonae* SO. = **n<sup>2</sup>**.  
**canterianus** DFR., BRON. v. *Ammonites regularis* BRUG. = r.  
<sup>2</sup>**capellinus** SCHLTH. PETRIF. I, 65; QU. PETRIF. 106, t. 7, f. 2 = n.  
*Ammonites elegans* ZIET. WÜRTT. 22 (pars), t. 16, f. 6 (non 5).  
 (*Ammonites discoides* ZIET. WÜRTT. 21, t. 16, f. 1 = **n<sup>2</sup>**) t. QU.  
 cfr. *Ammonites Caecilia* DEH., A. *depressus* BRUG., A. *disco-*  
 ZIET. D'O.  
<sup>15</sup>**capricornus** SCHLTH. PETRIF. I, 71; ZIET. WÜRTT. 6, t. 4, f. 8;  
 AMMON. t. 4, f. 4b-d; QU. PETRIF. 81, t. 4, f. 6 = **m<sup>3</sup>**.  
 ? *Ammonites spathosus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 101.  
 var. *spinescens*.  
*Ammonites Dufressieri* D'O. JUR. I, 325, t. 103.  
**caprinus** SCHLTH. v. *Ammonites Braikenridgei* SO. = **n<sup>2-4</sup>**.  
**caprotinus** D'O. v. *Ammonites Bonnardi* D'O. = **ma**.  
**carbonarius** BU. v. *Goniatites Listeri* PHILL. = c.  
**carina** KON. v. *Goniatites carina* PHILL. = d.  
 † **carinata** [-tus] BRUG. 1789 i. ENCYCL. I, 37 (Ling. lap. f. 92, t. 23, f. 1).  
**carinatus** BRUG. fide DEH. v. *Ammonites concavus* SO.  
**carinatus** BRUG. fide HOLL. v. *Ammonites opalinus* VOLZ.  
 † **carinatus** RISS. MÉR. I, 101 = **r<sup>1</sup>**.  
**carinatus** EICHW. v. *Ammonites Leachi* SO. = **n<sup>4</sup>**.  
**carinatus** BEHN. v. *Goniatites carinatus* AV. = c.  
<sup>8</sup>**Carolinus** D'O. crét. I, 310, t. 91, f. 5, 6 = **r<sup>1</sup>**.  
<sup>17</sup>**Carteroni** D'O. crét. I, 209, t. 61, f. 1-3 = q.  
**Carusenensis** (?) D'O. v. *Ammonites varicosatus* ZIET. = m.  
<sup>17</sup>**cassida** RASP. 1831 i. Lycée, 115, i. Ann. sc. d'obs. III, . . . t. 14,  
 D'O. crét. I, 130, t. 49, f. 1-3 = q.  
<sup>11</sup>**Castellanensis** D'O. crét. I, 109, t. 25, f. 3, 4 = q.  
**Caster** BR., ZIET. v. *Ammonites Duncani* SO. = **n<sup>4</sup>**.  
**Caster** HARTM. v. *Ammonites Jason* MÜ. = **m<sup>4</sup>**.  
**catena** SO. v. *Ammonites perarmatus* SO. = **n<sup>4</sup>**.  
**catenatus** BUCH. MAN. (ed. Lond.) t. . . f. . . = **M<sup>1</sup>**.  
 † **catenatus** BU. i. Jb. 1833, 186 = m.  
**catenatus** D'O. v. *Ammonites angulatus* SCHLTH. = **ma**.  
<sup>2</sup>**catenulatus** FISCH. MOSC. 169, t. 8, f. 4; i. Bull. Mosc. 1843,  
 t. 3, f. 1-3; BU. i. KARST. ARCH. 1842, 536; i. Bull. Mosc. I  
 XIX, 246; D'O. i. MVK. RUSS. II, 436, t. 34, f. 8-10 = **m<sup>2</sup>** (i.  
<sup>12</sup>**catillus** SO. MC. VI, 123, t. 564, f. 2; D'O. crét. I, 325, t. 97, f. 1, 2;  
**catinus** MANT. v. *Ammonites Mantelli* SO. = f.  
**Caumonti** D'O. JUR. I, 406, t. 138, f. 3, 4 = **n<sup>2</sup>**.  
**Centaurus** D'O. v. *Ammonites pettos* = **my**.  
<sup>17</sup>**cesticulatus** LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 15, t. 17, f. 19; D'O. c  
 275, t. 81, f. 4, 5 = r.  
**Charmassei** D'O. v. *Ammonites angulatus* SCHLTH. = m.  
 † <sup>17</sup>**Charrierianus** [-ranus?] D'O. crét. I, 618 = q.  
**Cheltonensis** MURCH. v. *Ammonites Henleyi* SO. = **my**.  
 † **cinetus** MANT. SUSS. 116; SO. MC. VI, 122, t. 564, f. 1 = f.

*idicus* YaB. v. *Ammonites margaritatus* MR. n'O. = mδ.  
*rimis* n'O. créf. I, 137, t. 42, f. 1—2; [fam. 6<sup>e</sup>] Qu. Petrsk. t. 8, f. 15 = q.  
*rius* Be. v. *Ammonites Taticus* PESCH = N.  
*rii* n'O. v. *Ammonites oxynotus* Qu. = mβ.  
*rus* Hön. i. Jb. 1830, 447 = n.  
*rus* SCHULT. v. *Ammonites hircinus* SCHULT. = mζ.  
*retii* n'O. créf. I, 620 = q.  
*rianus* (?) n'O. voy. 77, t. 17, f. 12—14 = M<sup>3</sup>q.  
*rius* SCHULT. v. *Ammonites radiatus* BRUG. = q.  
*rius* ZIET. v. *Ammonites angulatus* SCHULT. = mα.  
*rius* SCHULT. Petrsk. I, 61; Qu. Würth. 445 = n<sup>4</sup>.  
*rius colubrinus* REIN. Naut. 88, t. 12, f. 72 (cfr. A. biplex).  
*rius* ZIET. v. *Ammonites polygyratus* = n<sup>3</sup>.  
*rius* FISCH. Mosc. 171, f. 7 = n<sup>4</sup>?.  
*rius* So. mc. II, 10, t. 107, f. 2, 3; ZIET. Würth. 9, t. 7, f. 2; BR. k. 343, t. 23, f. 3 = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>mc (mζ n?).  
*rius anguina* REIN. Naut. 89, t. 12, f. 73.  
*rius anguinus* DEH. Amm. 89.  
*rius anguinus* Hön. i. Jb. 1830, 447; ZIET. Würth. 12, f. 2.  
*rius angulatus* So. mc. II, 9, t. 107, f. 1 (non SCHULT.).  
*rius angulatus* SCHULT. Petrsk. I, 61 (pars), II, 59, t. 9, f. 1; Amer. 21 (ROYLE Ind. t. 1, f. 5) = S<sup>3</sup>.  
*rius Hollandrei* n'O. jur. I, 329, t. 105 = mζ.  
*rius bifurcatus* ZIET. Würth. 22, t. 16, f. 8.  
*rius annulatus* 1818 So. mc. III, 41, t. 222; n'O. jur. I, t. 76, f. 1, 2; Qu. Würth. 260 (= m n), Petrsk. 172, t. 13, f. 11, 13.  
*rius aequistriatus* MÜ. ZIET. Würth. 16, t. 12, f. 1.  
*rius Bollensis* ZIET. Würth. 16, t. 12, f. 3 (non n'O.).  
*rius subarmatus* YaB. Yorksh. 250, t. 13, f. 3; So. mc. 146, t. 407, f. 1; n'O. jur. I, 268, t. 77, fide Qu.  
*rius filulatus* So.  
*rius bifida* BRUG. i. Encycl. I, 42 (LANG lap. 96, t. 25, f. 1) DEH.  
*rius bifidus* DEH. Amm. 86 (pars).  
*rius plicatilis* var. c DEH. Amm. 87.  
*rius* (So.) FISCH. v. *Ammonites mutabilis* So. = n<sup>4</sup>.

### Ammonites

- Ammonites* v. *Goniatites* complicitus = d.  
<sup>12</sup>*compressissimus* D'O. crét. I, 210, t. 61, f. 4, 5 = q.  
*compressus* BERN. v. *Goniatites compressus* AV. = e.  
† *comprimatus* SCHLTH. Petrk. I, 70 = n.  
*Comptoni* PRATT v. *Ammonites Jason* MÜ. = n<sup>1</sup>.  
*comptus* (DEH.) VOLTZ v. *Ammonit. opalinus* VOLTZ = n<sup>1</sup>.  
*comptus* BECHT v. *Ammonites angulatus* SCHLTN. = M<sup>1</sup>.  
<sup>2</sup>*concauus* SO. MC. I, 213, t. 93, f. 2; (*fam. 6*) D'O. jur. I, 358, t. 116 = ?  
*Ammonites carinatus* BRUG. i. Encycl. I, 37 (Lang l. 23, f. 1. ?).  
*Ammonites Lythensis* YA.B. . . ; PHILL. Y. I, 168, t. 13 [non Bu.].  
*Ammonites exaratus* YA.B. . . ; PHILL. Y. I, 169, t. 13, f. 1.  
? *Ammonites ovatus* " " " " " "  
*concinnus* PHILL. v. *Ammonites fissicostatus* PHILL. = r.  
Conradl MONT. crét. 39, t. 16, f. 1-3, t. 19, f. 4 = M<sup>2</sup> r<sup>1</sup>.  
<sup>10</sup>*consobrinus* D'O. crét. I, 147, t. 47 = q.  
*contractus* So. v. *Scaphites contractus* D'O. = r<sup>1</sup>.  
*contiguus* BERN. v. *Ammonites contiguus* MÜ. = c.  
*contractus* So. v. *Ammonites Brongniarti* So. β, et A. Ha siarius So. = n<sup>2</sup>.  
*contrarius* D'O. v. *Ammonites Parkinsoni* So. = n<sup>3</sup>.  
† <sup>31</sup>*convexus* MER. MSS.; BU. i. Ann. sc. nat. 1829, XVIII, 422.  
<sup>20</sup>*convolutus* SCHLTH. Petrk. I, 69 (*pars*); Qu. Petrk. 108, -5 = n<sup>4</sup>.  
*Ammonites interruptus* SCHLTH. Petrk. I, 70; ZIET. Württ. 15, f. 3.  
*Ammonites rotula* ZIET. Württ. 20, t. 15, f. 5, *ide* Qu.  
*Ammonites sulcatus* HEHL, ZIET. Württ. 6, t. 5, f. 3 (*destructo*).  
*Ammonites annularis* BR. LETH. 451 (*pars*), t. 23, f. 9.  
cfr. *Amm. striato-sulcatus* D'O., A. KOENIGI SO., A. BAKERI  
**Conybeari** [-rei] So. mc. II, 70, t. 131; ZIET. Württ. 35, D'O. jur. I, 202, t. 50 = ma.  
*Planites Conybeari* DEH. AMM. 90.  
*Ammonites natrix* SCHLTH. Petrk. I, 62.  
? *Ammonites Bucklandi* (So.) ZIET. Württ. 35, t. 2, f. 3 Petrk. 79].  
<sup>\*</sup>*cordatus* So. mc. I, 51, t. 17, f. 2, 4; BR. LETH. 437, t. 22, f. 2 & KARST. Arch. 1842, XVI, 533, 537; D'O. i. MVK. Russ. t. 34, f. 1-5 = n<sup>45</sup> o?  
? *Ammonites coronella* LK. hist. VII, 460 (*sede* DEH.).  
*Ammonites quadratus* So. mc. I, 52, t. 17, f. 3.  
*Ammonites serratus* " " " 65, t. 24 [non PARK.].  
*Ammonites vertebralis* So. mc. II, 147, t. 165; PHILL. Y. I, t. 4, f. 34.  
*Ammonites Maltonensis* 1822 YA.B. Yorksh. . . t. 12, f. 16.  
*Ammonites funiferus* PHILL. Y. I. 168, t. 6, f. 23.  
*Ammonites lenticularis* PHILL. Y. I, 168, t. 6, f. 25.  
*Ammonites Amaltheus* PUSCH Pol. 154, t. 14, f. 4 [non Som].  
*Ammonites radians* FISCH. Musc. 169, t. 6, f. 3b.  
*Ammonites exarata* MICHD. et POTIERZ Moll. Douay, 18, t. [non YaB.].  
*cordatus* (So.) ZIET. v. *Ammonites alternans* BU. = m<sup>1</sup>.  
*rnu-coptae* YA.B. v. *Ammonites fimbriatus* So. = mp.  
*rnu-coptae* D'O. Jur. I, 316, t. 99, f. 1-3 [non c] = m<sup>1</sup>.



*atus* So. v. *Beche* man. (ed. Lond.) . . . f. . . = **M**<sup>1</sup>.  
*atus* So. v. *Ammonites Murchisonae* So. = **n**<sup>2</sup>.  
*us* SCHLTH. v. *Ammonites spinatus* BRUG. = **nd**.  
*us* HÖN. i. Jb. 1830, 449 = **n**<sup>2</sup>.  
*ites costatus* D. H. *ms.*  
*atus* LEYM. v. *Ammonites Deshayesi* LEYM. = **r**.  
*atus* MÜ. v. *Ammonites radiatus* SCHLTH. = **m**<sup>2</sup>.  
*atus* Lk. hist. VII, 337 = ?.  
*atus* SCHLTH. Petrsk. I, 78; Bu. Amm. 12 = **m** **n**<sup>1</sup>.  
*monites nodosus* So. mc. I, 210, t. 92, f. 5 [non SCHLTH.].  
*monites Haani* HOLL. Petrsk. 205.  
*atus* ZIET. v. *Ammonites radiatus* SCHLTH. = **m**<sup>2</sup>.  
*atus* RÖN. Kr. 86, t. 13, f. 4; RUSS. Krform. 21, t. 7, f. 10 = **r**<sup>1</sup>.  
*atus* BRG. v. *Ammonites varians* So. = **r**<sup>1</sup>.  
*atus* D'O. v. *Ammonites oxynotus* QU. = **m**<sup>2</sup>.  
*atus* D'O. crét. I, 197, t. 59, f. 1-4 = **q** [sum. 10. QU.].  
*atus* HUNTON i. Geol. tr. 6, V, 217, 221 = **M**<sup>1</sup>.  
*atus* G.B. PHILL. Y. I, 167, t. 12, f. 15; QU. Petrsk. 174, t. 13, f. 10 = **m**.  
*ites Deslongchampsii* DFN. [cfr. *A. linguiferus* D'O.].  
*atus* MALAC. . . t. 9, f. 3 = ?.  
*atus* Lk. v. ost. 119, t. 6, f. 10 = **n**.  
*atus* (BRG.) BRUG. i. Encycl. I, 37 (LANG lap. 92, t. 23, f. 2) = ?.  
*monites dentatus* ZIET. = **n**<sup>45</sup>.  
*atus* BOURG. conch. V, 174 (BOURG. pétrif. t. 39, f. 258, 259) = ?.  
*atus* MÜ. v. *Ammonites Blagdeni* So. = **n**<sup>2</sup>.  
*atus* LAM. [excl. syn.] v. *Ammonites petios* QU. = **my**.  
*atus* So. i. FITT. v. *Ammonites auritus* So. = **r**.  
*atus* PHILL. Y. I, 168, t. 12, f. 22 = **m**.  
*atus* DELUC. BRG. i. Cuv. oss. II, 331, 610, t. 7, f. 9; D'O. crét. I, 8, t. 58, f. 1-5 = **r**.  
*monites suberistatus* DELUC. BRG. *ibid.* 331, 611, t. 7, f. 10.  
*atus* (DELUC.) So. i. FITT. v. *Ammonites Boucardianus* D'O. = **r**.  
*atus* So. mc. v. *Ammonites dentatus* ZIET. = **n**<sup>45</sup>.  
*atus* D'O. crét. I, 106, t. 34 = **q**.  
*atus* " " " 145, t. 46, f. 1, 2 = **q**.  
*atus* MANT. v. *Ammonites falcatus* MANT. = **r** **r**<sup>1</sup>.  
*atus* PHILL. Y. I, 168, t. 2, f. 50 = **q** **r**.  
*atus* D'O. jur. I, 370 = **n**<sup>2</sup>.  
*ites Cadomensis* D'O. jur. t. 121, f. 1-6 [non t. 129, f. 4-6].

Ammonites)

- Decheni** [-ni] KLL. ost. 118, t. 6, f. 6 = h.  
<sup>12</sup>**deciplens** So. mc. III, 169, t. 291 = r.  
<sup>†</sup><sup>13</sup>**deciplens** (SCHLTH.) MÜ., BRAUN Bair. 29 = n<sup>3-4</sup>.  
<sup>†</sup>**decoratus** MÜ. Beitr. 81 = m.  
**decoratus** ZIET. v. Ammonites Duncani So. = n<sup>4</sup>.  
<sup>14</sup>**Defranci** [-cei] D'O. jur. I, 389, t. 129, f. 7, 8 = n<sup>2</sup>.  
<sup>15</sup>**Delaruei** D'O. crét. I, 296, t. 87, f. 6-8 = r.  
**Delawarensis** MORT. i. SILLIM. Journ. XVIII, 214, t. 2, f. 4; crét. I, t. 2, f. 5 = M<sup>2</sup> f.  
**Delucii** BRUG. v. Ammonites interruptus BRUG. = r.  
<sup>16</sup>**Deverianus** [?] D'O. crét. I, 354, t. 119 = f<sup>1</sup>.  
<sup>17</sup>**denarius** So. mc. VI, 78, t. 430, f. 1; D'O. crét. I, 219, t. 62 = r.  
jun. Ammonites parvus So. mc. V, 70, t. 449, f. 2.  
<sup>18</sup>**dentatus** ZIET. Württ. 17, t. 13, f. 2; Qu. Petrsk. 131, t. 9, f. 13, = n<sup>1</sup> n<sup>2</sup> o.  
? Ammonites erenata BRUG. i. Encycl. I, 37 (Lans lapid. 92, t. 1, f. 2); DnH. Ann. 107.  
Nautilus dentatus 1818 REIN. Naut. 73, t. 4, f. 43, 44 = n<sup>4</sup>.  
Ammonites cristatus So. mc. V, 23, t. 421, f. 1, 3 = o.  
**dentatus** So. (1823) v. Ammonites interruptus BRUG. = r.  
<sup>†</sup>**denticulata** Lk. hist. VII, 649.  
cfr. Ammonites Noricus SCHLTH.  
**denticulatus** ZIET. v. Ammonites flexuosus MÜ. = n<sup>4</sup>.  
<sup>19</sup>**depressa** [-sus] BRUG. i. Encycl. I, 36; SCHLTH. Petrsk. I, 80 (par. Bu. Petrsk. I, t. 1, f. 1-5; ZIET. Württ. 7, t. 5, f. 5 = (m) n.  
KNORR Verstein. II, t. A, f. 18, 19.  
Ammonites discus auctorum.  
Ammonites elegans (So.) ZIET. Württ. 22, t. 15, f. 5 (non 2).  
? Ammonites laeviusculus So. mc. V, 73, t. 451, f. 1, 2 (cfr. Murchisonae).  
cfr. Ammonites discoides ZIET.  
**depressus** SCHLTH. v. Ammon. depressus BRUG. et Ammon. discoid ZIET. = m<sup>2</sup>.  
**depressus** (BRUG.) var. Bu. v. Ammonites subradiatus So. = m<sup>2</sup>.  
**depressus** (BRUG.) CAT. v. Ammonites Tetricus PUSCH = m<sup>2</sup>.  
<sup>20</sup>**Deshayesi** [-si] LEYM. i. Mgeol. IV, 320, V, 15, t. 17, f. 17; D'O. jur. I, 288, t. 85, f. 1-4 = (q) r.  
Ammonites gracilicostata (BL.) MICHN. i. Mgeol. III, 100.  
jun. Ammonites costellatus LEYM. i. Mgeol. V, 15, t. 17, f. 18.  
<sup>21</sup>**Deslongchampsii** DFR. i. Dict. (pars) t. ..., f. 4; D'O. jur. I, 288, t. 85, f. 1, 2 = n<sup>2</sup>.  
**Deslongchampsii** (DFR.) pars v. Ammonites linguiferus D'O. et ? A. crassus YaB. = m.  
**Desplacii** [-cei] D'O. jur. I, 334, t. 107 = m<sup>2</sup>.  
**diadema** Gr. v. Goniatites diadema KON. = d o.  
<sup>22</sup>**Didayanus** D'O. crét. I, 360, t. 108, f. 4, 5 = q.  
<sup>23</sup>**difficilis** " " " 135, t. 41, f. 1, 2 = q.  
<sup>24</sup>**dimorphus** D'O. jur. I, 410, t. 141 = n<sup>2</sup>.  
<sup>25</sup>**diphyllus** D'O. crét. I, 181, t. 55, f. 1-3 = q.  
<sup>26</sup>**diptychus** KEYS. Beob. 327, t. 20, f. 4, 5, t. 22, f. 10 = m.  
<sup>27</sup>**discoides** ZIET. Württ. 21, t. 16, f. 1; D'O. jur. I, 356, t. 116 = m<sup>2</sup>.  
? Ammonites depressus SCHLTH. Petrsk. I, 80; ? ZIET. Württ. t. 5, f. 5; ROE. ool. I, 186.  
[A. discoides cum A. capellino = m, A. depressus Z. cum A. presso BRUG. conjunctus apud Qu.].  
**discretus** So. i. Brouss. man. (ed. Lond.) t. ..., f. ... = m<sup>1</sup>.



*quatorum* v. *Ammonites depressus* BRUG. =  $n^2$ .  
 DEH., ZIET. WÜRT. 15, t. 11, f. 2 (non t. 16) v. *A. flexuosus* MÜ. =  $n^2$ .  
 D'O. crét. I, 142, t. 45, f. 1, 2 =  $q$ .  
 SCHULTH. i. litt. = ?.  
*lites divisus* DEH. Ann. 147.  
 MÜ. Bair. 81; BRAUN Balz. 33 =  $m$ .  
 BEYR. v. *Goniatites divisus* MÜ. =  $c$ .  
*gerans* SCHULTH. i. Jb. 1813, 70 (BAG. OF. NOV. t. 3, f. 10) = ?.  
*planus* MÜ. Bair. 53 =  $n^3$ .  
*nodus* SCHULTH. v. *Ceratites nodosus* DEH. = ?.  
 SCHULTH., ZIET. t. 3, f. 3 v. *Ammonites Parkinsoni* =  $n$ .  
 (SCHULTH.) ZIET. t. 1, f. 2 v. " anceps =  $n^3$ .  
 RISS, mér. I, 101 =  $f^1$ .  
*essieri* D'O. v. *Ammonites capricornus* SCHULTH. =  $m\beta$ .  
*enoyi* D'O. crét. I, 200, t. 33, f. 4-6 =  $q$ .  
*Ammonites radiatus*.  
*asianus* D'O. voy. 69, t. 17, f. 1, 2 =  $M^3 q$ .  
 SO. me. II, 130, t. 157; BR. Leth. 460, t. 23, f. 13 (non PHILL.) =  $n^4$ .  
*Castor* REIN. Naut. 63, t. 3, f. 18-20.  
*Ammonites Castor* BR. i. Jb. 1829, I, 73; ZIET. WÜRT. 15, t. 9, f. 4.  
*ornatus* SCHULTH. Petrsk. I, 75; QU. Petrsk. 132, t. 9, f. 15, 19.  
*bifurcatus* DEH. Ann. 125 (pars).  
*spinosus* SO. me. VI, 78, t. 540, f. 2.  
*aculeatus* EICHW. zool. II, 29, t. 2, f. 9.  
*decoratus* ZIET. WÜRT. 18, t. 13, f. 5.  
*atilis Pollux* REIN. Naut. 64, t. 3, f. 21-24.  
*Ammonites Pollux* BR. i. Jb. 1829, II, 74; ZIET. WÜRT. 15, t. 11, f. 3.  
*cani* (SO.) PHILL. v. *Ammonites Jason* MÜ. =  $n^4$ .  
*ianus* [uanus] D'O. crét. I, 276, t. 81, f. 5-8 =  $r$ .  
*cratus* EICHW. Zool. II, 29, t. 2, f. 11 =  $n^4$ .  
*Ammonites biplex* SO. et *A. triplicatus*.  
*ilianus* [ianus] D'O. crét. I, 158, t. 50, f. 4-6 =  $q$ .  
*ardianus* (?) D'O. jur. I, 392, t. 130, f. 3-5 =  $n^2$ .  
*Ammonites Marchisonae* SO.  
*ans* SO. v. *Ammonites opalinus* VOLTZ =  $n^1$ .  
*ans* (SO.) ZIET. v. *Ammonites depressus* BRUG. =  $n^2$ , et *A. caprellinus* SCHULTH. =  $m\alpha$ .

Ammonites)

- Eryx** MÜ. v. Goniatites Eryx MÜ. = h.  
<sup>22</sup>**Eudesianus** D'O. jur. I, 386, t. 128 = n<sup>2</sup>.  
**evexus** BU. v. Goniatites subnautilus AV. = c.  
**exaequatus** ...  
**exarata** MICHX. et POTIER v. Ammonites cordatus So. = n<sup>4</sup>.  
**exaratus** YaB., PHILL. v. Ammonites concavus So. = n<sup>2</sup>.  
<sup>4</sup>**excavatus** So. mc. II, 5, t. 105; DEH. Amm. 138 = o.  
*Ammonites striatus* SCHLTH. Petrsk. I, 76.  
**expansus** BU. v. Goniatites expansus AV. = c d.  
† **extra-armatus** D'O. ... = n<sup>4</sup>.  
<sup>4</sup>**falcatus** MANT. SUSS. 117, t. 21, f. 6, 12; D'O. crét. I, 331, t. 99 = (r)  
*Ammonites curvatus* MANT. SUSS. 118, t. 21, f. 18; So. mc. 154, t. ... , f. 2.  
[ad fam. 11. referendus t. BU.].  
† <sup>2</sup>**falcatus** MÜ. BAIR. 57; BRAUN BAIR. 27 = n<sup>4</sup>.  
**falcifer** So. mc. III, 99, t. 254, f. 2 = m<sup>2</sup> (n).  
? *Ammonites undulatus* SM. strat. syst. 111, f. 3 = m n.  
*Ammonites serpentinus* SCHLTH. Petrsk. I, 54 (para); in et litt. = m<sup>2</sup>.  
*Planites serpentinus* DEH. Amm. 89 para.  
*Ammonites Strengwaysi* So. mc. III, 99, t. 254, f. 1, 3 = m.  
*Ammonites Lythensis* (YaB.) BU. Petrsk. ... t. 3, f. 4—5 (Petrsk. 107, t. 7, f. 1 = m<sup>2</sup>).  
**falcifer** (So.) ZIET. v. Ammonites Caecilia, A. depressus, A. ... SCHLTH. = m.  
† **fasciatus** QU. i. Jb. 1845, 683 = Q.  
<sup>22</sup>**fascicularis** D'O. crét. I, 117, t. 29, f. 1, 2 = q.  
**fascicularis** (D'O.) CAT. blanc. 14 (non D'O.) = N.  
[*potius* Ammonitae variabili affinis, t. DE ZIET.].  
<sup>12</sup>**Ferandianus** (?) D'O. crét. I, 324, t. 96, f. 4, 5 = r<sup>1</sup>.  
† **ferreus** SCHLTH. VERZ. 24 = ?.  
**fibulatus** So. mc. IV, 147, t. 407, f. 2 = my.  
*Planites fibulatus* DEH. amm. 84 (para).  
cfr. Ammonites communis So. var. subarmata.  
<sup>22</sup>**Gimbriatus** So. mc. II, 145, t. 164; BU. Petrsk. 17, t. 8, f. 2; ZIET. W. 16, t. 12, f. 1; D'O. jur. I, ... t. 98 = E<sup>2</sup> myen<sup>1</sup>, S<sup>2</sup> T.  
KNOX. Verstein. I, ... t. 37, f. 2.  
*Ammonites aeneus auctorum veterum*.  
*Ammonites lineatus* 1820 SCHLTH. Petrsk. I, 75 (jur.); QU. PÉ 102, t. 6, f. 8.  
*Ammonites cornucopiae* 1822 YaB. Yorksh. ... t. 13, f. 6; jur. I, 316, t. 39, f. 1—3 [non 4].  
*Planites Knorriani* DEH. Amm. 91 [icon. KNOX.].  
*Ammonites jurensis* D'O. jur. I, 318, t. 100.  
**Fragmenta**:  
*Ammonoceratites glossoides* LK. hist. VII, 644.  
*Hamites glossoides* DEH. Amm. 38, 151.  
cfr. et Ammonites Germainii D'O. t. 101, f. 1—5 [non 6].  
† <sup>18</sup>**Fischeri** MÜ., BRAUN BAIR. 33 = m.  
**Fischerianus** D'O. v. Ammonites mutabilis So. = n<sup>4</sup>.  
<sup>14</sup>**fissicostatus** PHILL. Y. I, 123, 167, t. 2, f. 49; D'O. crét. I, 261, t. 76 = r.  
*Ammonites venustus* PHILL. Y. I, 123, 167, t. 2, f. 47 = r.  
var. *Ammonit. concinnus* " " " " " " f. 48 = Kr. 85 = q.  
*Hamites fissicostatus* ROX. Kr. 94, t. 13, f. 10.  
*Reus* So. i. Geol. tr. 3, V, 719, t. 61, f. 91 = S<sup>2</sup> m<sup>2</sup>.

*monites streus* DSH. Amm. 113; Zitt. Württ. 15, t. 11, f. 2  
 [non t. 16, f. 3, non So.].  
*monites sublaevis* Zitt. Württ. 13, t. 10, f. 3 [non So.].  
*monites denticulatus* Zitt. Württ. 18, t. 13, f. 3; Qu. Württ.  
 187 = **n**<sup>4</sup>.  
*monites laevigatus* Mü. Bair. 53.  
*monites semicristatus* Mü. Bair. 53.  
*monites subflexuosus* " " " "  
*monites* PRATT v. *Ammonites Bakeriae* So. = **n**<sup>4</sup>.  
*conicus* SCHULT. v. *Ammonites spinatus* BRUG. = **m**<sup>3</sup>.  
*stri* D'O. i. MVK. Russ. 341, t. 37, f. 1, 2 = **n**<sup>4</sup>.  
*cola* MENKE [nusquam!] v. *Ammonites hecticus* HÖN. = **n**<sup>34</sup>.  
*olus* So. v. *Ammonites macrocephalus* SCHULT. = **n**<sup>3</sup>.  
 i. So. i. Geol. tr. 6, V, 719, t. 61, f. 13 = **S**<sup>3</sup> **n**<sup>3</sup>.  
*tes* DSH. Amm. 135 = *Ellipsolites funatus* ME. = **r**<sup>4</sup>, et *Ellip-*  
*solites funatus* So. qui est *Goniatites princeps* KON. = **d**.  
*ularis* BR. i. coll. Argentor. . . . = **M**<sup>1</sup>.  
*erus* PHILL. v. *Ammonites cordatus* So. = **n**<sup>4</sup>.  
*atus* BLV., VOLTZ v. *Ammonites Braikenridgii* So. = **n**<sup>2</sup>.  
*atus* So. i. FITT. 339, t. 14, f. 17.  
*atus* YAB. Yorksh. (2<sup>d</sup> ed.) . . t. 12, f. 7 = **m**.  
*atus* BU. i. Berlin. Monatsh. 1838, 61; Amer. 12, t. 2, f. 20; D'O.  
 voy. 13, t. 17, f. 3-7 = **M**<sup>3</sup> **q**.  
*monites Tocaymensis* LEA i. Philad. Transact. 1841, VII, . .  
 68, f. 2.  
 an WILLMS. i. Geol. Tr. 6, VI, 147 = **n**<sup>4</sup>.  
*ntianus* D'O. v. *Ammonites Parkinsoni* D'O. = **n**<sup>2</sup>.  
*asensis* D'O. crét. I, 199, t. 59, f. 5-7 = **q**.  
*emiliam* 10. *velatus* a Qu.].  
*ini* KIL. ost. 110, t. 5, f. 4 = **h**.  
 (? Qu. i. Jb. 1846, 683 = **q**).  
*Hicornus* MÜ. BRAUN Bair. 29 = **m**.  
*la* [-lai] CAT. blanc. 15, t. 2, f. 5 = **N**.  
*atus* PHILL. v. *Ammonites Jason* MÜ. = **n**<sup>4</sup>.  
*oni* DFR. v. *Ammonites Mantelli* So. = **r**<sup>4</sup>.  
*etris* PHILL. Y. I, 168, t. 14, f. 9 = **m**.  
*alui* D'O. jur. I, 320, t. 101, f. 1-5 [non 6] = **m**.  
*alui* D'O. (jur. I, t. 101, f. 6) v. *Ammonites hircinus* SCHULT. = **m**.  
*ari* BEUSS Krgb. 295; Krbform. 22, t. 7, f. 10 = **r**.

Ammonites)

† **gibbosus** MÜ. Bair. 55 = n<sup>3</sup>.

<sup>10</sup> **giganteus** So. mc. II, 55, t. 126; Qu. Petrsk. 166 = o.

*Planites giganteus* DeH. Amm. 88.

<sup>11</sup> **gigas** Ziet. Würt. 17, t. 13, f. 1; Qu. Petrsk. 167 = n<sup>3</sup>.

‡ **glabella** Brug. i. Encycl. I, 37 = f.

‡ **glabella** Lk. hist. VII, 641 = f.

‡ **glaucus** MÜ. v. Goniatites Glaucus MÜ. = h.

† **globosus** HöN. i. Jb. 1830, 449 = n.

*Globites globosus* DeH. mss.

**globosus** Beyr. v. Goniatites globosus MÜ. = e.

**globosus** Ziet. Würt. 37, t. 28, f. 2; Qu. Würt. 180 = my.

†<sup>12</sup> **globulus** MÜ., BRAUN Bair. 31 = n.

‡ **globus** Qu. i. Jb. 1845, 683 = M<sup>1</sup>.

**Goldfussii** [-si] Kll. ost. 116, t. 6, f. 4 = h.

**Goodhalli** So. mc. III, 100, t. 225, f. 1 = r.

*Planites Goodhalli* DeH. Amm. 90.

<sup>13</sup> **Goupillanus** [-lanus] D'O. crét. I, 317, t. 94, f. 1-3 = f<sup>1</sup>.

**Gowerianus** [-ranus] So. mc. VI, 94, t. 549, f. 2; PHILL. Y.

t. 6, f. 21 = n<sup>4</sup>.

<sup>14</sup> *cf.* Ammonites Humphriesianus So.

**Gowerianus** (So.) Fisch. v. Ammonites Tschefskini D'O. = n

**gracilicostata** Blv., Michx. v. Ammonites Deshayesi LAM.

**gracilis** Ziet. v. Ammonites alternans Bu. = n<sup>5</sup>.

‡ **grabella** Lk. hist. VII, 641 = f.

‡ **granulata** [-tus] Brug. i. Encycl. 37 (Lang lap. 93, t. 23, f. 1, 2)

‡ **granulatus** Bosc. conch. V, 175 (Baz. Nor. t. 2, f. 14); SCHLTH.

1813, 70 = n.

**granulatus** DeH. v. Ammonites granulata Brug. et A. h.

HöN. = n<sup>34</sup>.

† **granuloso-striatus** Kll. ost. 126, t. 7, f. 8 = h.

<sup>15</sup> **Grasianus** [-sanus] D'O. crét. I, 141, t. 44 = q.

<sup>16</sup> **Greenoughi** So. mc. II, 71, t. 132; Br. Leth. 434, t. 22, f. 8 = q.

*Ammonites Greenovii* (So.) DE LA BECHE i. Geol. Tr. & I,

**Greenoughi** Rasp. v. Ammonites ligatus D'O. = q.

**Greenovii** BECHE v. Ammonites Greenoughi So. = n<sup>1</sup>.

**Greenovianus** D'O. v. Ammonites pettos Qu. = my.

**Guersanti** D'O. v. Ammonites auritus So. = r.

<sup>17</sup> **Guettardi** Rasp. i. Ann. sc. d'obs. III, t. 12, f. 5 [non t. 11, f. 2];

crét. I, 169, t. 53, f. 1-3 = q.

**Gulballanus** [-lanus] D'O. jur. I, 159, t. 73 = my.

*cf.* Qu. i. Jb. 1845, 89.

**Guidoni** [-nii] So. i. DE LA BECHE man. (ed. Lond.) . . . t. . . f. . .

**Guillemi** So. v. Ammonites Jaxon MÜ. = n<sup>4</sup>.

**Haani** [-ni] HOL. = Ammonites costulatus SCHLTH.

† **Haedi** SCHLTH. Verz. 24 = f.

<sup>18</sup> **Hambrovi** (?) FORB. i. Quartj. 1845, 354, t. 5, f. 4 = q.

**Haukerensis** YaB., PHILL. v. Ammonites spinatus Brug. =

<sup>19</sup> **hecticus** HöN. i. Jb. 1839, 448; Br. Leth. 428, t. 22, f. 9, 10; Qu. t.

117, t. 8, f. 1 [non Ziet.] = n<sup>34</sup>.

*Ammonites granulata* (? Brug.) DeH. Amm. 113 [pars].

*Nautilus laevigatus* REIN. Naut. 78, t. 6, f. 54, 55 (juv.).

† *Ammonites laevis* SCHLTH. Petresk. I, 79.

*Nautilus hecticus* REIN. Naut. 70, t. 4, f. 37, 38 (adult).

*Ammonites fonticola* (MENKE, nusquam!) Bu. Petresk. I, t. 23,

<sup>20</sup> *Nautilus lunula* REIN. Naut. 69, t. 4, f. 35, 36 (var.).

*Ammonites bipunctatus* SCHULTH. Petrsk. I, 74.  
*Ammonites* (HÖN.) ZIET. v. *Ammonites Murchisonae* So = **n**<sup>2</sup>.  
*Ammonites* d'O. crét. I, 108, t. 25, f. 1, 2 = **q**.  
 „ „ „ 187, t. 37, f. 1, 2 = **q**.  
 (d'O.) Cat. blanc. 16 [non d'O. teste DE Zigno] = **N**.  
*Ammonites communis affinis*.  
*Ammonites* PHILL. Y. 168 = **m**.  
 „ 1817 So. mc. II, 161, t. 172; d'O. jur. I, 280, t. 83 = **my**.  
*Ammonites striatus* 1818 REIN. Naut. 85, t. 8, f. 65, 66 [non So. 1814].  
*Ammonites striatus* DEH. Amm. 145.  
*Ammonites striatus* ZIET. Württ. 7, t. 5, f. 6; Qu. Petresk. 135, f. 24.  
*Ammonites heptangularis* YaB. . . . .  
*Ammonites Chellensis* MERCH. Chell. . . . ; Sil 19.  
*Ammonites Bechei* So. mc. III, 143, t. 280; ZIET. Württ. 7, t. 5, f. 6  
 (Bechei), et 37, t. 28, f. 4; d'O. jur. I, 278, t. 82.  
*Ammonites coronatus* var. c SCHULTH. Petrsk. I, 69 pars [non ZIET.].  
*Ammonites ornatus* SCHULTH. Petrsk. I, 75, pars.  
*Ammonites* So. v. *Goniatites Henslowi* PHILL. = **d**.  
*Ammonites* YaB. v. *Ammonites Henleyi* So. = **my**.  
*Ammonites* So. v. *Ammonites macrocephalus* SCHULTH. = **n**<sup>2</sup>.  
*Ammonites* YaB., PHILL. Y. I, 167, t. 12, f. 19 = **m**.  
*Ammonites* So. mc. III, 119, t. 266; BECKL. Geol. u. Min. II, t. 38,  
 ; d'O. jur. I, 339, t. 109; Qu. Petresk. 99, t. 6, f. 1—6; Bu. Amer.  
 (Roule Ind. t. 1, f. 9) = **E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>mde**.  
*Ammonites* Blätter SCHULTH. Petrsk. II, 46, t. 7, f. 1.  
*Ammonites heterophyllus* DEH. Amm. 148.  
*Ammonites* Lescombi d'O. jur. t. 75, f. 1—4 [non 5—6], A. Calypso,  
 Mimatensis d'O.  
*Ammonites* (So.) auctorum v. *Ammonites Tetricus* PUSCH = **N**.  
*Ammonites* YaB. v. *Ammonites bifrons* BARC. = **me**.  
*Ammonites* So. v. *Ammonites Rhotomagensis* DEH., BRUN. = **f**<sup>1</sup>.  
*Ammonites* DeKay, MORT. v. *Ammonites placenta* DEK. et SCAL-  
 LON = **M<sup>2</sup>f**.  
 „ SCHULTH. Petrsk. I, 72; Qu. Württ. 273 = **m**.  
 Verstein. II, 1, t. A, f. 12.  
*Ammonites collinarius* SCHULTH. i. Jb. 1813, 51 [icon KNORR.].  
*Ammonites oblique-interruptus* SCHÜBL.; ZIET. Württ. 20,  
 15, f. 4.

Ammonites)

- <sup>10</sup>**Hugardianus** [-danus] D'O. crét. I, 291, t. 86, f. 1, 2 = r.  
**Humboldtii** PUSCH v. Goniatites Humboldtii = c? d?  
**Humboldtii** [-ii] KIL. ost. 112, t. 5, f. 5 = h.  
**Humphriesianus** [?] 1825 So. mc. V, 106, t. 500, f. 1; ZIEGL. W. 89, t. 67, f. 2; D'O. jur. I, 398, t. 133, 134, 135, f. 1; Qu. Petrk. I, t. 14, f. 7, 11 = E<sup>2</sup>S<sup>3</sup>N<sup>2</sup>.  
**Ammonites coronatus** var. *b* (pars) SCHULT. Petrk. I, 68.  
<sup>7</sup> { **Ammonites contractus** So. mc. V, 121, t. 500, f. 2 (teste D'O.).  
**Ammonites perspectivus** EICHW. zool. II, 29, t. 2, f. 12.  
**Ammonites Herveyi** (So.) J. So. i. Geol. Tr. 6, V, 329, t. 24, = S<sup>2</sup>N<sup>3</sup>.  
**Ammonites arthriticus** J. So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 24, = S<sup>2</sup>N<sup>3</sup>.  
**hybridus** BEYR. v. Goniatites hybridus MÜ. = c.  
**hybridus** D'O. jur. I, 285, t. 85 = my.  
<sup>13</sup>**Hystrix** PHILL. Y. I, 168, t. 2, f. 44 = r.  
<sup>15</sup>**Jamesoni** So. mc. VI, 105, t. 555, f. 1; Qu. Petrk. 88, t. 4, f. 1, 8 = n.  
 var. ? **Ammonites Regnardi** D'O. jur. I, 257, t. 72 (t. Qu.; — ad A. Bronni?).  
<sup>9</sup>**Jason** MÜ. Bair. 55; BA. Leth. 458, t. 23, f. 14; FISCH. Monc. 172, t. 7; Qu. Petrk. 140, t. 10, f. 4, 5 = n<sup>4</sup>.  
**Nautilus Jason** REIN. Naut. 62, t. 3, f. 15—17.  
**Nautilus Hylas** " " 65, " f. 24—26.  
**Ammonites Hylas** GP. i. DECH. 403.  
**Ammonites ornatus** (var.) SCHULT. Petrk. I, 75 et in spec. DEH. Amm. 124.  
**Ammonites Gulelmi** [WILLIAMS-i] So. mc. IV, 5, t. 311; WÜRT. 19, t. 14, f. 4.  
**Ammonites Argonis** EICHW. zool. II, 29, t. 2, f. 10.  
**Ammonites lautus** DEH. Amm. 117 (pars).  
**Ammonites Rawlstonensis** YAB. Yorksh. . . . t. 13, f. 10.  
**Ammonites Duncani** PHILL. Y. I, 167, t. 6, f. 16.  
 ? **Ammonites gemmatus** " " " " " f. 17 (an ad A. Duncani So?).  
**Ammonites Castor** HARTM. WÜRT. 19 [t. D'O].  
**Ammonites Elisabethae** PRATT i. ANN. nat. 1842, VIII, t. 3, f. 1—4.  
**Ammonites Stutchburyi** PRATT *ibid.* 162, t. 2, f. 2, 3.  
 ? **Ammonites Sedgwickii** " " " t. 3, f. 1.  
**Ammonites Comptoni** " " 163, t. 4, " variet. *evoluta*: = S<sup>2</sup>N<sup>4</sup>.  
**Ammonites apertus** BU. Russl. 100, 101.  
**Ammonites Kirghisensis** D'O. i. MYK. Russ. II, 431, t. 32, f. 1 (haec var. ad jam. 10. refertur a BU.).  
<sup>16</sup>**Ibex** 1843 Qu. WÜRT. 178; Petrk. 101, t. 6, f. 6 = my.  
**Ammonites Boblayei** D'O. jur. I, 251, t. 69.  
<sup>21</sup>**Jeannotii** [-ii] D'O. crét. I, 188, t. 56, f. 3—5 = q.  
**ignobilis** So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 23, f. 11 c. expl. = S<sup>2</sup>N<sup>3</sup>.  
**impendens** YAB., PHILL. Y. I, 161 = m.  
 † **imperialis** MÜ. Bair. 57 = n<sup>4</sup>.  
<sup>17</sup>**impressus** D'O. crét. I, 164, t. 52, f. 1—3 = q.  
<sup>22</sup>**inaequall-costatus** D'O. crét. I, 118, t. 29, f. 3, 4 = q.  
**inaequalis** MEY. v. Ammonites Braikenridgii So. = m<sup>2</sup>.  
 † **inaequistriatus** VOLTZ i. Bull. géol. 1831, II, 55 = q.  
**inaequistriatus** (MÜ.) BU. v. Clymenia inaequistriata = q.  
<sup>17</sup>**Inen** FOAM. i. Quart. 1846, 176, fig. ab = M<sup>2</sup>q D'O. (n. 799.).



*cratatus* D'O. crét. I, 183, t. 55, f. 4-6 = **q**.  
*gnis* SCHÜBL., ZIST. Württ. 20, t. 15, f. 2; Qu. Württ. 272; D'O. jur.  
 I, 347, t. 112 = **m**2.  
 am famil. 21.?).  
*r. Ammonites sternalis* D'O.  
*ermedius* D'O. crét. I, 128, t. 38, f. 5, 6 = **q**.  
*ermedius* Portl. rept. 136, —, f. 17 = **m**.  
*errupta* BRUG. i. Encycl. I, 41 (LANG 98, t. 25, f. 5) v. *A. interruptus*  
 (BRG.) D'O.  
*errupta* LE. hist. VII, 639 = **r**.  
*erruptus* (1789 BRUG. i. Encycl. I, 41) D'O. cr. I, 211, t. 21, 32 = **r**.  
*monites dentatus* SO. me. IV, 3, t. 308, f. 1-3; Qu. Württ.  
 153, t. 10, f. 11 = **r** (DUB. CAUC. 514, S<sup>2</sup> r<sup>1</sup>).  
*monites Noricus* (SCHULTH.) DEH. AMM. 117 (pars).  
*r. inflata* D'O. (distincta species fide Qu. Petrsk. 154).  
*monites serratus* PARK. i. Geol. tr. 1818, a, V, 57.  
*monites Benettianus* 1829 SO. me. VI, 77, t. 539.  
*monis* (cum *A. splendente conjungendus*, t. Qu.).  
*monites Deluci* BACN. i. Cuv. oss. foss. II, 331, 606, t. 6, f. 4;  
 Qu. Petrsk. 155, t. 10, f. 15.  
*monites marginatus* PHILL. Y. I, 167, t. 2, f. 41; ROE. Kr. 86.  
*nucleus* " " " " f. 43, ? " " 87,  
 t. 13, f. 2.  
*erruptus* SCHUL. v. *Ammonites convolutus* SCHULTH. = **n**<sup>4</sup>.  
*erruptus* KON. v. *Goniatites interruptus* KON. = **d**.  
*umescens* BEYR. v. *Goniatites intumescens* AV. = **c**.  
*olutus* Qu. Petrsk. 165, t. 12, f. 9 = **n**<sup>5</sup>.  
*hannia-Austriacae* KLI. ost. 105, f. 5, f. 1 = **h**.  
*hustoni* SO. me. V, 70, t. 449, f. 1 = **m**.  
*imae* (Ishma fluv.) KEYS. Beob. 331, t. 20, f. 8-10, t. 22, f. 15 = **n**.  
*erianus* [-ranus] D'O. crét. I, 367, t. 112, f. 6, 7 = **r**.  
*gous* SO. me. I, 207, t. 92, f. 1 = **n**<sup>2</sup>.  
*gous* HÖN. i. Jb. 1830, 463 = **f**.  
*illieti* D'O. crét. I, 155, t. 50, f. 1-3, 364, t. 111, f. 3 = **q**.  
*ili* (?) D'O. v. *Ammonites Parkinsoni* SO. = **n**<sup>3</sup>.  
*rensis* ZIST. Württ. 90, t. 68, f. 1; Qu. Petrsk. 104, t. 6, f. 7 [non  
 D'O.] = **m**2.  
*ion* D'O. crét. I, 186, t. 55, f. 1, 2 = **q**.  
*trahirentis* D'O. v. *Ammonites Jason* MÜ. var. = **n**<sup>4</sup>.

Ammonites)

- <sup>1</sup>*uridion* [eridium?] HENL, ZIEF. Württ. 4, t. 3, f. 2; D'O. jur. 205, t. 31, f. 1—6; Qu. Petrsk. 76 = **ma**.
- † *labiatus* BR. i. Kll. ost. 119, t. 6, f. 9 = **h**.
- <sup>2</sup>*lacunatus* BECKM. 1845 i. Munch. Chelt. (b) t. 11, f. 4, 5; Qu. Petrsk. 151, t. 11, f. 13 = **mβ**.
- laevigata* LK. v. Ammonites Lewesiensis MANT. = **f**<sup>1</sup>.
- laevigatus* SO. mc. VI, 135, t. 570, f. 3 = **m**.
- Ammonites *Selligueus* (BRON.) SO. mc. VI, 235 [non BRON.].
- laevigatus* MÜ. v. Ammonites flexuosus MÜ. = **n**<sup>5</sup>.
- laevigatus* HÖN. (i. Jb. 1830, 229) v. Goniatites apurios MÜ. = **e**.
- † *laevis* BAUG. i. Encycl. I, 35 (Lang. lapid. 90, t. 23, f. 2—4) = **t**.
- laevis* BOSE conch. V, 173, t. 42, f. 2 (Bourc. pétr. t. 28, f. 310, 311); SCHLTH. i. Jb. 1813, 51 = **?**.
- laevis* SCHLTH. (Petrsk.) DEH. v. Ammonites hecticus.
- laeviusculus* SO. v. Ammonites depressus BAUG. et A. Murchisonae SO. = **n**<sup>2</sup>.
- <sup>12</sup>*Latresnayensis* D'O. crét. I, 326, t. 97, f. 3—5 = **f**<sup>1</sup>.
- <sup>9</sup>*Lamberti* SO. mc. III, 73, t. 242, f. 1—3; Bu. Russl. 77; ZIEF. Württ. 36, t. 28, f. 1; Qu. Petrsk. 97, t. 5, f. 9 = **n**<sup>43</sup>.
- Ammonites *Leachi* (SO.) D'O. i. MYK. Russ. II . . . . [non SO.] t. Bu. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 247.
- lamellosus* D'O. v. Ammonites macrocephalus SCHLTH. = **n**<sup>3</sup> **n**<sup>1</sup>.
- lamellosus* " " Taylori SO. = **my**.
- <sup>12</sup>*Largillierthianus* [-taurus] D'O. crét. I, 326, t. 95 = **f**<sup>1</sup>.
- † *larva* Kll. ost. 127, t. 7, f. 9 = **h**.
- <sup>12</sup>*late-costulatus* MÜ., BRAUN Bair. 27 = **m**.
- † <sup>12</sup>*late-pilicatus* " " " 30 = **n**<sup>5</sup>.
- † *lateralis* PHILL. Y. I, 168 = **?**.
- late-septatus* BEYR. v. Goniatites late-septatus AV. = **e**.
- <sup>15</sup>*laticosta* SO. mc. VI, 106, t. 556, f. 1; ZIEF. Württ. 36, t. 27, f. 3 = **my**.
- Ammonites *spiniger* ZIEF. Württ. 22, t. 16, f. 7 (f. Qu. Württ. 170).
- Ammonites *spiniger* HENL i. Petersb. Schrift. I (1842) . . .
- var. " *brevispina* SO. mc. VI, 106, t. 556, f. 2; D'O. jur. I, 272, t. 79.
- Ammonites *Birchii* D'O. jur. I, 277, t. 86 [excl. syn.].
- <sup>17</sup>*latidorsatus* MICHN. 1838 i. Mgeol. III, 101, t. 12, f. 9; D'O. crét. I, 270, t. 80, f. 1—5 = **r** (non CAT. blanc. t. DE ZICHO).
- latilabiatus* BR. i. Kll. ost. 119, t. 6, f. 8 = **h**.
- latus* MÜ. i. Jb. 1831, 274 v. Ceratites nodosus DEH. = **h**.
- latus* BEYR. v. Clymenia lata MÜ. = **e**.
- latus* PARK. v. Ammonites auritus SO. = **r**.
- latus* DEH. v. Ammonites Jason MÜ. = **n**<sup>4</sup>.
- laxicosta* LK. v. Ammonites planicosta SO. = **m n**.
- <sup>6</sup>*Leachi* SO. mc. III, 73, t. 242, f. 4 = **o**; ZIEF. Württ. 21, t. 16, f. 2 = **n**<sup>4</sup>.
- ? Ammonites *angulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 70 [pars, — non Sab.].
- " *omphaloides* SO. mc. III, 74, t. 242, f. 5 = **o**.
- " *carinatus* EICHW. Zool. II, 29, t. 2, f. 13 = **n**<sup>4</sup>.
- Leachi* (SO.) D'O. v. Ammonites Lamberti SO. = **n**<sup>43</sup>.
- <sup>9</sup>*Leal* FORN. i. Quartj. 1845, 178, f. a, b = **M**<sup>3</sup> **q** D'O. [r FORN.].
- Leiguetitii* D'O. v. Ammonites angulatus SCHLTH. = **ma**.
- † <sup>10</sup>*lenticula* MÜ., BRAUN Bair. 33 = **m**.
- lenticularis* PHILL. v. Ammonites cordatus SO. = **n**.
- lenticularis* BU. Amm. t. I, f. 3 = **m**.
- Ammonites *sternalis* D'O. jur. I, 345, t. 111, f. 1—7.
- Leopoldinus* D'O. v. Ammonites radiatus BAUG. = **q**.
- <sup>21</sup>*lepidus* D'O. crét. I, 140, t. 48, f. 3—4 = **q**.



**is** SCHULTH. . . . .; MÖ. Bate, 81 = **m**.  
**is** BEYR. v. *Goniatites linearis* MÖ. = **e**.  
**is** SCHULTH. Qu. v. *Ammonites limbriatus* So. = **m**.  
**is** BE. . . . . ? = **n**<sup>1</sup>.  
*limbriatus*, A. *hircinus*, A. *torulosus*).  
**is** ZIEY. v. *Ammonites radians* SCHULTH. = **m**<sup>2</sup>.  
**erius** D'O. jur. I, 402, t. 136 = **n**<sup>2</sup>.  
*Ammonites Deslongchampsii* DEH. i. Dict. . . . f. 2.  
**atus** Qu. Petrsk. 129, t. 9, f. 8, 11-13, 17 = **n**<sup>3</sup>.  
**inus** D'O. jur. I, 386, t. 127 = **n**<sup>2</sup>.  
**i** MART. v. *Goniatites Listeri* PHILL. = **e**.  
**i** (MART.) DUM. v. *Goniatites diadema* KON. = **d e**.  
**inus** So. mc. V, 164, t. 501, f. 2 = **n**<sup>2</sup>.  
**inus** THOMP. . . Bu. i. Ann. sci. nat. 1829, XVIII, 422 = ?.  
**iffi** PRATT v. *Ammonites Brighti* PRATT = **n**<sup>4</sup>.  
**abi** (?) So. mc. II, 185, t. 183; D'O. jur. I, 262, t. 75, f. 1-5  
 on 6) = **my**.  
*tes Loscombi* DEH. Amm. 147.  
*Ammonites naviculatus* SCHULTH. Petrsk. I, 77; DEH. Amm. 107.  
*tealis* BRUG. i. Encycl. I, 35 (List. angl. 211, t. 6, f. 8; LANG lap.  
 3, t. 23, f. A) = ?.  
 (MÖ. ZIEY. v. *Ammonites hecticus* HÖN. = **n**<sup>34</sup>.  
 LETH. i. Mgeol. IV, 320, V, 15, t. 17, f. 16; D'O. crét. I, 255,  
 24 = **e**.  
*Ammonites Rhotomagensis* MICUX. i. Mgeol. III . . . (pars).  
**n**. 10. *referendus*, Qu.  
**O**. v. *Ammonites oxynotus* Qu. = **m**<sup>3</sup>.  
**is** YaB. v. *Ammonites concavus* So. = **n**<sup>2</sup>.  
**is** (YaB.) Bu. v. *Ammonites falcifer* So. = **m**.  
**nellii** [-li] PORTL. rept. 134, t. 29 A, f. 12 = **m**.  
**cephalus** SCHULTH. i. Jb. 1819, 70; Petrsk. I, 30; ZIEY. Württ.  
 t. 5, f. 1 et 7, t. 5, f. 4; Qu. Petrsk. 182, t. 15, f. 1, 2 = **E**<sup>2</sup>**S**<sup>3</sup>**n**<sup>34</sup>.  
 petrif. t. 40, f. 267.  
 nor. suppl. t. 12, f. 8.  
*tes macrocephalus* DEH. Amm. 146.  
*agus lobiserratus* MR. conch. I, 62 c. ic.  
*Ammonites Herveyi* So. mc. II, 215, t. 195; ZIEY. Württ. 19, t. 14,  
 3; J. So. i. Geol. tr. 6, V, 719, f. 1 = **S**<sup>3</sup>.  
 Verstein. II, n, t. 1a, f. 1.

Ammonites)

<sup>12</sup>*macellentus* D'O. crét. I, 138, t. 42, f. 3, 4; Cat. blanc. 20, t. 3, f. 3 =  
[= n<sup>52</sup>, Qu.].

*Ammonites planulatus* (SCHULTH.) Cat. zool. foss. 207 [non SCHULTH.]

<sup>13</sup>*maculatus* YaB. Yorksh. ...; PHILL. Y, I, 168, t. 13, f. 11; Qu. Petrsk. 85, t. 4, f. 7 = m<sup>9</sup>.

*Ammonites planicosta* (So.) D'O. jur. I, 242, t. 63.

β *specim. excentr.*

*Turrilites Coynarti* D'O. jur. 181, t. 42, f. 4-7.

*Maecandrus* Br. v. *Ammonites opalinus* VOLTZ = n<sup>1</sup>.

*Maecandrus* ZIST. v. *Ammonites oxynotus* Qu. = m<sup>13</sup>.

*Maltonensis* YaB. v. *Ammonites cordatus* So. = n<sup>45</sup>.

<sup>13</sup>*mammillatus* SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, 111; D'O. crét. I, 339, t. 73 = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>(q) r.

*Ammonit* WALCH i. Naturf. I, 196, t. 2, f. 1-3.

*Ammonites monile* So. 1816 mc. II, 35, t. 117, f. 1, 2; DUB. t. 38, 1838, 354 (S<sup>2</sup>).

*Ammonites clavatus* DELUC, BROGN. i. Cuv. oss. foss. 1622, II, 335, 609, t. 6, f. 14.

*Ammonites tuberculifera* Lk. hist. VII, 639.

*Mandelslohl* [-hi] KLI. ost. 115, t. 6, f. 2 = h.

<sup>2</sup>*Mantelli* 1814 So. mc. I, 119, t. 55; D'O. crét. I, 350, t. 103, 104 = (r<sup>2</sup>) f.  
? *Ammonites Nutfieldensis* So. mc. II, 11, t. 108 = r / h.

*Ammonites navicularis* 1822 MANT. SUSS. 198, t. 22, f. 3; So. mc. VI, 105, t. 555, f. 2; DUB. cauc. IV, 515.

*Ammonites catinus* MANT. SUSS. 198, t. 22, f. 10.

( " *biplicatus* MANT. t. BRGN. tabl. 403) v. A. *sericus*

( " *Gentoni* DR., BRGN. i. Cuv. oss. II, 319, 607, t. 6, f. 16 (e familia 13, Bu.).

<sup>6</sup>*margaritatus* (MF.) D'O. jur. I, 246, t. 67, 68 = E<sup>2</sup>S<sup>3</sup>m<sup>3</sup>.

*Amaltheus margaritatus* 1808 MF. conch. I, 91, e. ic.

*Simpligax* " BLV. i. Dict. XXXII, 186.

*Ammonites Amaltheus* SCHULTH. Petrsk. I, 66; ZIST. Württ. 4, t. 4, f. 1, 2; Bu. Amm. 54, t. 3, f. 3; Amer. 21 (ROYLE Ind. 3, 22); Qu. Petrsk. 93, t. 5, f. 4.

*Ammonites acutus* So. mc. I, 51, t. 17, f. 1.

" *Stockesi* So. mc. II, 265, t. 191 [non FISCH. = n].

" *Clevelandicus* YaB. Yorksh. t. 13, f. 11; PHILL. Y. I, 168, t. 14, f. 6.

*senex* (t. Qu.):

*Ammonites Engelhardi* D'O. jur. I, 245, t. 66.

*juvenes*:

*Nautilus rotula* REIN. Naut. 59, t. 1, f. 9, 10.

*Ammonites rotula* DE HAAN Amm. 106.

? " *gibbosus* " " 101.

? " *nodosus* var. DSH. car. 242, t. 6, f. 6.

*monstrosus*.

*Ammonites paradoxus* STAHL i. Württ. Correspond. 1824, VI, 48, t. 3, f. 7; ZIST. Württ. 15, t. 11, f. 6.

<sup>8</sup>*marginatus* PHILL. v. *Ammonites interruptus* BRUG. = r.

<sup>14</sup>*Martini* [P] D'O. crét. I, 194, t. 58, f. 7-10 = q

? *Ammonites Cornuelianus* D'O. crét. I, 365, t. 112, f. 1, 2; FOS. Quart. I, t. 13, f. 3, 4 (t. Qu. Petrsk. 137).

(e fam. 10, t. Qu.).

<sup>15</sup>*Martini* [-si] D'O. jur. I, 381 = n<sup>2</sup>.

*Ammonites Bajocensis* D'O. jur. I, t. 125 [male?].

- Ammonites d'O. jur. I, 225, t. 58 = my.**  
 (= *Ammonites Birchi* var. *inermis*, t. Qu. Württ. 174).  
 (e fam. 15., t. Qu.).
- Anterouli** d'O. crét. I, 148, t. 48, f. 1, 2 = q.
- Angenestii** [-ti] d'O. jur. I, 254, t. 70; Qu. Petrsk. 89, t. 3, f. 1 = my.
- Maximiliani-Leuchtenbergensis** [nomen bis bipedale?] Kll.  
 ost. 114, t. 6, f. 1 = h.
- maximus** BEYR. v. *Goniolites maximus* MÜ. = c.
- Maya** So. v. *Ammonites macrocephalus* SCHLTB. =  $\mathfrak{M}^3 \mathfrak{N}^3$ .
- Mayerianus** [-ranus] d'O. crét. I, 267, t. 79 =  $\mathfrak{Q}^2 \mathfrak{R} \mathfrak{I}^?$ .  
*Ammonites planulatus* 1827 So. mc. VI, 134, t. 370, f. 5 [non SCHLTB.].
- jur. *Ammonit. rotula* So. mc. VI, 136; t. 570, f. 4 [non Naut. r. RHN.].  
 (e fam. 16. t. BU.).
- medio-partitus** (MF.?) CAT. v. *Ceratites semipartitus* [an C. nodosus?] = k.
- † **Metternichi** HAU. i. litt. =
- Meyendorff** d'O. i. MVK. t, 428, t. 32, f. 4, 5 =  $\mathfrak{M}^3 \mathfrak{N}^4$ .
- Meyeri** Kll. ost. 121, t. 7, f. I, 242, t. 69, f. 3-5 = r.
- Michellianus** [-ranus] (e fam. 10., t. Qu.).
- microstoma** d'O. jur. I, 4 3, 4 =  $\mathfrak{N}^3$ .
- Millettianus** [-taurus] d'O. t. 77 = r.
- Mimastensis** d'O. jur. I, 34 — 6 = m.
- minutus** So. v. *Goniolites* DEH. = d c.
- an *Nautili* sp.?
- mi-parti** GAILL. v. *Ceratit* itus = k.
- ? **mirabilis** Kll. ost. 108, t. 2
- modiolaris** MORAS. cat. 17 h. 19, t. 6, f. 292.
- Nautilus modiolaris* L. jur. I, 62, c. ic.
- ? **Palagus lobiserratus** Ammonites *sublaevis* So. mc. I, 117, t. 54; BR. Leth. 453, t. 23, f. 10; Qu. Petrsk. 177, t. 14, f. 6.
- Globites sublaevis** HAAN Amm. 145.
- ? **Orbulites crassa** Lk. hist. VII, 642.  
 (ad fam. 20. refertur a Qu.).
- † **monetella** Lk. hist. VII, 641 = ?.
- † **Monteriana** [-ranus] Riss. mér. IV, 11 = ? (m-f).
- monte** So. v. *Ammonites mammillatus* SCHLTB. = ( $\mathfrak{Q}^?$ ) r.
- Moresanus** d'O. v. *Ammonites angulatus* SCHLTB. = m.
- Morellanus** [-lanus] d'O. crét. I, 176, t. 54, f. 1-3 = q.
- Mosensis** d'O. crét. I, 237, t. 67, f. 5-7 = r.
- Mosquensis** FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 110, t. 3, f. 4, 5; KEYS. Beob. 326, t. 22, f. 8 =  $\mathfrak{M}^4$ .
- Ammonites Fischerianus* d'O. i. MVK. Russ. II, 441, t. 36, f. 4-8.
- Ammonites Koenigi affinis*.
- macronatus** d'O. jur. I, 328, t. 104, f. 4-8 = me.  
 (sum ad fam. 18. referendus?).
- Mulgravius** YaB. v. *Ammonites Caecilia* HAAN = me.
- multicosta** ZIEB. " " bisulcatus BRUG. = ma.
- multicostatus** So. mc. V, 76, t. 454; Qu. Petrsk. 78 = ma.  
 sum *Ammonites bisulcatus* var.?
- multilobatus** BR. i. Jb. 1832, 160, 165 = M.
- ? **Nautilus Bonellii** CAT. i. Annal. Borton. > Jb. 1830, 489.
- multilobatus** BEYR. v. *Goniolites multilobatus* AV. = c.
- multilobatus** Kll. v. *Ammonites bicarinatus* MÜ. = h.
- multiplicatus** ROZ. " " bidichotomus LEYM. = q.

Ammonites)

**multiseptatus** Bu. v. Goniatites multiseptatus AV. = c.

**Münsteri** Bu. v. Goniatites Münsteri Mü. = c.

**Murchisonae** So. mc. VI, 95, t. 550 = m; Ziet. Würt. 8, t. 6, f. 1  
- 4 = n<sup>2</sup>; Bu. Amer. 21 (Royle lod. . . t. . . f. 7 = S<sup>3</sup>).

**Ammonites Aalensis** (Ziet.) d'O. jur. I, 238 {

**candidus** d'O. jur. I, t. 63 }

† **spiratus** Hön. i. Jb. 1830, 450.

† **bifurcatus** " " " " "

**juvenilis**.

**Ammonites binus** 1815 So. mc. I, 307, t. 92, f. 3 (t. d'O.).

" **corrugatus** So. mc. V, 74, t. 451, f. 2 = n<sup>2</sup> (t. d'O.).

? So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 23, f. 11

= S<sup>3</sup> n<sup>3</sup>.

† **Ammonites laeviusculus** So. mc. V, 73, t. 451, f. 1, 2 (t. d'O.).

cfr. A. depressus).

Cfr. et Ammonites Edouardianus d'O., A. jugosus d'O.

† **Murleyi** Buckm. i. Lond. Edinb. philos. Mag. 1843, XXIV, 371

= m.

**mutabilis** So. v. Ammonites Koenigi So. = n<sup>4</sup>.

**mutabilis** Kon. v. Goniatites mutabilis Phill. = d.

**muticus** d'O. v. Ammonites armatus So. var. = m.

**natrix** SchLth. Petrsk. v. Ammonites Conybearei So. = m.

<sup>15</sup> **natrix** (SchLth.) Ziet. Würt. 5, t. 4, f. 5; Bu. Amm. 12; Qu. Petrsk. 5, t. 4, f. 16, 17 [non SchLth.] = my.

? **Ammonites armatus** (So.) d'O. jur. I, 270, t. 78 [non So.].

† **nautiloides** SchLth. Verz. 25 = ? [cfr. A. nautiloideus].

† **nautiloides** Mü. Bair. 52 [-des Braun Bair. 31] = n<sup>3</sup>.

**navicularis** Mant. v. Ammonites Mantelli So. = f<sup>1</sup>.

**naviculatus** SchLth. v. Ammonites Loscombi So. = my.

<sup>9</sup> **neocomiensis** [potius neocomianicus] d'O. crét. I, 202, t. 59, f. 8-10 = q.

(e familia II. t. Qu.).

† **neojurensis** Qu. i. Jb. 1845, 682 = M.

**Niortensis** d'O. v. Ammonites Parkinsoni So. = n<sup>2</sup>.

<sup>5</sup> **Niaus** d'O. crét. I, 181, t. 55, f. 7-9 = q.

† **nitescens** Yab. . . , Phill. Y., I, 168 = m.

**nodifer** Hag. i. Jb. 1842, 565, t. 9, f. 19 = f<sup>1</sup>.

**nodo-costatus** Kll. ost. 120, t. 6, f. 12 = h.

**nodosa** Brug. v. Ceratites nodosus DeH. = k, et Ammonites ~~Rab~~  
riae So. = n.

**nodosiformis** SchLth. v. Ceratites nodosus DeH. = k.

<sup>9</sup> **nodoso-costatus** d'O. crét. I, 258, t. 75, f. 1-4 = r.

- † <sup>13</sup> **nodosoides** SchLth. mss., Bu. i. Ann. sc. nat. 1839, XVIII, 422, 423

**nodorus** SchLth. v. Ceratites nodosus DeH. = k.

**nodorus** So. v. Ammonites costulatus Bu. = n<sup>3</sup>.

**nodorus** DeH. v. Ammonites margaritatus d'O. = m<sup>6</sup>.

**Nodotianus** (-tanus) d'O. v. Ammonites radians SchLth. m<sup>2</sup>.

**noduloso-costatus** Kll. ost. 123, t. 7, f. 5 = h.

**nodulosus** Beyr. v. Goniatites undulosus Mü. = c.

**Neogyerathi** Bu. v. Goniatites subnautilus AV. = c.

† **Noricus** SchLth. Petrsk. I. 77 (Bourg. pétrif. t. 46, f. 291; Knoch Verh. II, 1, t. A, f. 10, 11, 13, t. Au, f. 2) = ?

**Noricus** (SchLth.) DeH. 117 v. Ammonites interruptus Brug. = ?.

**Noricus** (SchLth.) Roh. ool. I, 206; Kr. 98, t. 15, f. 4 = q.

**Scaphites Hilsii** (So.) Gein. Kr. I, 67, t. 13, f. 3.

**Normanianus** d'O. v. Ammonites radians SchLth. = m<sup>2</sup>.

**nucleus** Phill. v. Ammonites interruptus Brug. = r.

- humilis** STEING. i. Bull. géol. 1833, III, 187; i. Mgeol. I, 371, t. 23, f. 6 = **e**.
- Goniatites quaedam sp. indeterminata.*
- Natfeldensis** So. v. Ammonites Mantelli So. = **f**<sup>1</sup>.
- obliquatus** YaB. ., PHILL. Y. I, 168 = **m**.
- oblique-costatus** ZIET. Württ. 20, t. 15, f. 1 = **ma**.  
(Specimina singularia speciei incertae, t. Qu. Petrsk. 78.)
- oblique-interruptus** SCHÜBL. v. Ammonites hircinus SCHLTH. = **m**<sup>2</sup>.
- obliquus** WILLMS. i. Geol. tr. 3, VI, 147 = **n**<sup>4</sup>.
- oblonga** [-gus] RISS. mër. IV, 12 = **f** (**m**—**f**).
- obtusus** So. mc. II, 151, t. 167; D'O. jur. I, 191, t. 44 = **ma**.  
Ammonites Redcarensis YaB. Yorksh. . .
- occidentalis** LEA v. Ammonites Alexandrinus D'O. = **M**<sup>3</sup>**q**.
- oculatus** PHILL. Y. I, 168, t. 5, f. 16 = **n**<sup>4</sup>.
- Okeasis** (Oka fluv.) D'O. i. MVK. Russ. II, 436, t. 34, f. 13—17 = **n**<sup>4</sup>.
- omphaloides** So. v. Ammoni So. = **no**.
- oolithicus** D'O. jur. 383, t. 128 = **n**<sup>2</sup>.
- opalinus** VOLTZ Rhein-Dpt. 59; Württ. 427, t. 22, f. 4 = **m**, **n**<sup>1</sup>!  
? Lase lapid. 94, t. 42, f. 2, t. 27.  
Nautilus opalinus REIN. N  
" Macandrus REIN.  
Ammonites Macandrus  
" complanatus. f. 1, 2.  
353, t. 114. f. 3, 4.  
Ammonites primordiali f. 1, f. 14  
jur. I, 235, t. 62 (non SCHLTH. cycl. I, 38); D'O. jur. I,  
Ammonites elegans So. f. 94, f. 1; PHILL. Y. I, 169,  
t. 13, f. 12.  
Ammonites ammonius S trsk. I, 63; Qu. Petrsk. 114,  
t. 7, f. 10.
- Planites ammonius** DSH. Amm. 91.
- Ammonites comptus** VOLTZ Rhein-Dpt. 59.
- " **carinatus** (BRUG.) HOLL Petrsk. 207 (pars).
- " **Murchisonae** (pars) BU. Amm. 11.
- ? **Ammonites Scafflaryensis** POSCH Pol. 154, t. 13, f. 9.
- ? **Ammonites lunula** FISCH. Mosc. 169, t. 5, f. 2, t. 6, f. 4.  
(Nomen Bruguerianum aut Souverbyanum praestabit, ubi synonymia reconvnita erit.)
- ophideus** KON. v. Goniatites serpentinus PHILL. = **d**.
- ophidioides** D'O. jur. I, 241, t. 64, f. 3—5 = **ma**.  
(= Pulli speciei incertae, t. Qu. Petrsk. 78.)
- ophiurus** D'O. crét. I, 123, t. 36 = **q**.
- Opis** So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 23, f. 9 = **S**<sup>3</sup>**n**<sup>3</sup>.
- orbicularis** BEYR. v. Goniatites orbicularis MÜ. = **c**.
- orbiculus** BEYR. v. Goniatites orbiculus AV. = **c**.
- orbula** LE. hist. VII, 637 = **?**
- ornatus** PARK. i. Geol. Trans. n, V, 57 = **r**.
- ornatus** SCHLTH. v. Ammonites Jason MÜ., A. cordatus So., ? A. Henleyi So.
- ovatus** BEYR. v. Goniatites ovatus So. = **c**.
- ovatus** YaB. v. Ammonites concavus So. = **m**.
- oxynotus** 1843, Qu. Württ. 161; Petrsk. 98, t. 6, f. 11 = **m**<sup>3</sup>.
- ? **Ammonites Macandrus** ZIET. Württ. 12, t. 9, f. 6.  
" **lynx** D'O. jur. I, 288, t. 87, f. 1—4.  
" **Coyndarti** D'O. jur. I, 290, t. 87, f. 5—7.
- ? **Ammonites Collenoti** D'O. jur. I, 305, t. 95, f. 6—9.  
cf. Ammonites Clevelandicus PHILL.

Ammonites)

- \*Palletteanus** D'O. crét. I, 339, t. 102, f. 3, 4 = **f**<sup>1</sup>.  
**Palladianus** (-sanus) D'O. v. Ammonites Arduennensis D'O. = **n**<sup>1</sup>.  
**Panderi** Eichw. v. Ammonites Koenigi So. = **n**<sup>1</sup>.  
† **pansus** PARK. i. Geol. tr. a, V, 58 = **r**.  
\* **papalis** D'O. crét. I, 354, t. 109, f. 1-3 = **f**<sup>1</sup>.  
‡ **papyraceus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 101; Petrk. I, 79 = ?  
*Globites papyraceus* DELL. Amm. 149.  
**paradoxus** STAHL v. Ammonites margaritatus ME. = **m**<sup>0</sup>.  
† **paradoxus** SCHLTH. Verz. 25 = ?  
<sup>17</sup> **Parandieri** D'O. crét. I, 129, t. 38, f. 7-9 = **r**.  
\* **Parkinsoni** So. mc. IV, 1, t. 307 (? non t. 122 = **n**<sup>2</sup>); ZIEY. Würt. 14, t. 10, f. 7; Qu. Würt. 142, t. 11 = (**n**<sup>2</sup>) **n**<sup>3</sup> o?  
*Planites Parkinsoni* DEH. 89.  
*Ammonites dubius* SCHLTH. Petrk. I, 69, et in collect.  
*Ammonites bifurcatus* (SCHLTH. I, 73 pars?), ZIEY. Würt. 14, t. 3, f. 3 (= var.)  
? *Hamites bifurcati* Qu. Petrk. 149, t. 11, f. 14, 15, = **n**<sup>2</sup>.  
*Ammonites subfurcatus* ZIEY. Würt. 10, t. 7, f. 6.  
" *polymorphus* D'O. jur. I, 379 (pars), t. 24, f. 1- (non 5, 6) = **n**<sup>2</sup>.  
*Ammonites contrarius* D'O. I, 418, t. 145, f. 1-5 = **n**<sup>2</sup>.  
" *Julii* (?) D'O. I, 420, t. 145, f. 6-7 = **n**<sup>2</sup>.  
" *Niortensis* D'O. I, 372, t. 121, f. 7-10 = **n**<sup>2</sup> (? Qu.).  
" *Garantianus* D'O. I, 377, t. 123 = **n**<sup>2</sup> (? Qu.).  
**Parkinsoni** (So.) Gr. i. Dech. v. Ammonites angulatus SCHLTH. = **m**<sup>0</sup>.  
**Partschii** [-hi] KLL. ost. 109, t. 5, f. 3 = **h**.  
**parvus** So. v. Ammonites denarius So. = **r**.  
<sup>17</sup> **peramplus** MANT. SUSS. 200; So. mc. IV, 79, t. 357; D'O. crét. I, 353, t. 100, f. 1, 2 = **f**<sup>1</sup>.  
(ad fam. 21. referendus, fide Bu.)  
<sup>13</sup> **perarmatus** So. mc. IV, 73, t. 352; KoDn. ool. 35, t. 2, f. 10 = **n**<sup>1</sup> o.  
*Planites perarmatus* DEH. Amm. 81.  
*Ammonites biarmatus* ZIEY. Würt. 2, t. 1, f. 6.  
? *Ammonites catena* So. mc. V, 21, t. 420 = **o**.  
cfr. Ammonites Bakeriae So.  
**perspectus** Eichw. v. Ammonites Humphriesianus D'O. = **n**<sup>2</sup>.  
<sup>15</sup> **Peruvianus** Bu. i. Berlin. Monatsb. 1838, 58; Amer. 5, t. 1, f. 1- = **M**<sup>1</sup> r.  
an *Hamitae* sp.?  
<sup>20</sup> **pettos** 1843, Qu. Würt. 178; Petrk. 179, t. 14, f. 8, 9 = **my**.  
a *Ammonites Grenouillouxi* D'O. jur. I, 307, t. 96.  
β *Ammonites Centaurus* D'O. jur. I, 266, t. 76, f. 3-6.  
" *crenatus* ZIEY. Würt. 1, t. 1, f. 4 (excl. syn.).  
**Phillipsi** So. i. DELABECHE Man. (ed Lond.) t. . . . f. . . . = **M**<sup>1</sup>.  
‡ <sup>18</sup> **Phillipsi** ROE. Kf. 85 = **q**.  
<sup>22</sup> **Pictaviensis** [? Pictou-ensis] D'O. jur. I, 385, t. 126, f. 5-7 = **n**<sup>1</sup>.  
<sup>16</sup> **picturatus** D'O. crét. I, 178, t. 54, f. 4-6 = **q**.  
<sup>11</sup> **pictus** Qu. Petrk. 131, t. 9, f. 16 = **n**<sup>2</sup>.  
‡ *Nautilites pictus* SCHLTH. Petrk. I, 85 et in collect.  
*Ammonites serrulatus* ZIEY. Würt. 21, t. 15, f. 8.  
<sup>5</sup> **pinguis** ROE. col. I, 186, t. 12, f. 3 = **n**<sup>2</sup>.  
**placenta** DEKAY 1828 i. Ann. N.York II, 278, t. 5, f. 3 (non 5); MANT. i. SILL. JOURN. XVIII, t. 2, f. 1-3; MONT. syn. 36, t. 2, f. 1- (non t. 7, f. 1) = **f**.  
*Ammonites hippocrepis* DEKAY i. Ann. N.York II, 277, MONT. i. Philad. Journ. VI, 88, 112, 195, t. 5, f. 4.

*ta* (So.) D'O. v. *Ammonites maculatus* PHIL. = m.  
*tatus* DELABECHE v. *Ammonites planicosta* So. = m.  
*tatus* D'O. voy. 72, t. 16, f. 6-9 = q.  
*formis* MÜ. i. Jb. 1829, n. 73 = m.  
*nuclei*!  
*us* So. mc. V, 69, t. 448 = m.  
 HEIM, ZIEGL. Württ. 9, t. 7, f. 5; (? D'O. jur. I, 416, t. 144); Qu.  
 k. 164, t. 12, f. 8 = n<sup>5</sup>.  
*ites planulatus compressatus* ZIEGL. Württ. 11 (*pars*),  
 t. 6 (*non* 5).  
*us* SCHULT. v. *Ammonites polylocus* DEH. = n<sup>5</sup>.  
*us* (SCHULT.) CAT. v. *Ammonites macilentus* D'O. = q.  
*us* So. v. *Ammonites Mayoranus* So. = r.  
*us ellipticus* SCHULT., ZIEGL. Württ. 14, t. 11, f. 1 = n<sup>5</sup>.  
*es* SCHULT. i. Jb. 1813, 101 = ?  
*ites undulatus* ME. COCH. I, 79, c. icon.  
*us undulosus* BLV. i. Dict. XXXII, 186.  
*ant* v. *Ammonites splendens* So. = r.  
*yrus* v. *Goniolites planus* MÜ. = c.  
 MÜ., BRAUN Bair. 33 = m.  
*us* MÜ. Bair. 53 = n<sup>5</sup>.  
*us platynotus* REIN. Naut. 72, t. 4, f. 41, 42.  
*onites Reinckianus* Qu.  
*us* MÜ. Bair. 55; Qu. Petrsk. 184, t. 15, f. 3 = n<sup>5</sup> (n<sup>5</sup>MÜ.).  
*us platysomus* REIN. Naut. 81, t. 7, f. 60.  
*ites bullatus* 1845 D'O. jur. I, 412, t. 142, f. 1-2.  
 So. mc. II, 149, t. 166; Qu. Petrsk. 165 = n<sup>5</sup>, o?  
*es plicatilis* DEH. Amm. 87 (*pars*).  
*us* ZIEGL. v. *Ammonites polygyratus* MÜ., Bu. = n<sup>5</sup>.  
*halus* So. mc. IV, 145 (*pars*), t. 359 = o.  
*halus* So. (t. 404) v. *Ammonites Bakeriae* So.  
 BR., ZIEGL. v. *Ammonites Ducani* So. = n<sup>4</sup>.  
*us* ZIEGL. v. *Ammonites pustulatus* MÜ. = n<sup>4</sup>.  
*atus* MÜ. Bair. 55; Bu. Amm. 13, Amer. 21 (ROYLE Ind. t. 1);  
 Qu. Petrsk. 161, t. 12, f. 3, 4 = E<sup>2</sup>S<sup>3</sup>(n<sup>4</sup>)n<sup>5</sup>.  
*us polygyratus* REIN. Naut. 73, t. 5, f. 45, 46.  
*ites triplicatus* So. mc. III, t. 292, 293, f. 4 [*non* t. 91];  
 Petrsk. 171, t. 13, f. 7.  
*es triplicatus* DEH. Amm. 88.



Ammonites)

<sup>19</sup>**polylocus** (DEH. Amm. 126) BU. Jur. 73; BR. Leb. 445, t. 22, f. 1.  
Qu. Petrsk. 160, t. 12, f. 2—5 = **n**<sup>5</sup>.

*Nautilus polylocus* REIN. Naut. 61, t. 2, f. 13, 14.

? " *striolaris* REIN. 77, t. 6, f. 52, 53 } **var.**

? *Ammonites striolaris* MÜ. Bair. 56

" *planulatus* var. *b* SCHLTH. Petrsk. I, 59, 60 [pars]

*Planites planulatus* DEHAAN Amm. 85 (pars).

? *Ammonites planulatus* (var.) *vulgaris* ZIET. Württ. 10, t. 8, f. 1.

" *planulatus* (var.) *nodosus* (SCHLTH.) ZIET. Württ. I, t. 8, f. 4.

*Ammonites planulatus* (var.) *compressatus* (SCHLTH.) ZIET. Württ. 11, t. 8, f. 5 [non G].

*Ammonites planulatus* (var.) *anus* (SCHLTH.) ZIET. Württ. I, t. 8, f. 7, 8.

*Ammonites triplex* MÜ., ZIET. Württ. 10, t. 8, f. 3 [non So.].

*Pseud ammonites* RÜPP. Solenhof. 6.

**polylocus** (BU.) FISCH. v. *Ammonites vittatus* BU. = **n**<sup>4</sup>.

<sup>21</sup>**polyptychus** KEYS. Beob. 327, t. 21, f. 1—3, t. 22, f. 9 = **n**.

† **postarum** SCHLTH. Verz. 25 = ?

**Pottingeri** SO. i. Geol. tr. 6, V, 719, t. 61, f. 10 = **s**<sup>3</sup>**n**<sup>3</sup>.

<sup>9</sup>**pretiosus** D'O. crét. I, 193, t. 58, f. 4—6 = **q**.

(ad fam. 10. referendus acc. QU.)

**primordialis** SCHLTH. v. *Porcellia Verneulli* KON. = **ed**.

**primordialis** (SCHLTH.) BU., BEYR. v. *Goniatites primordialis* AV. =

**primordialis** (SCHLTH.) ZIET. v. *Ammonites opalinus* VOLZ = **n**<sup>1</sup>

**princeps** KON. v. *Goniatites princeps* KON. = **d**.

† **priscus** GE. v. *Goniatites priscus* AV. = **c**.

**proboscideus** SO. v. *Ammonites tuberculatus* SO. = **rc**.

**proboscideus** ZIET. v. *Ammonites Taylors* SO. = **my**.

<sup>17</sup>**Prosperianus** [-ianus] D'O. crét. I, 335, t. 100, f. 3, 4 = **r**<sup>1</sup>.

**Prosti** RASP.

**Prosti-Cassida** RASP.

**Prosti-Emerlei** RASP.

**Prosti-Greenoughi** RASP.

Jahrb. 1843, 384.

<sup>15</sup>**pseudonotus** QU. Württ. 127; i. Jb. 1843, 86; Petrsk. 73, t. 3, f. 18 = **m**

var. *a*. *Ammonites torus* D'O. jur. I, 212, t. 53.

var. *β*. *Ammonites torilis* D'O. jur. I, 201, t. 49.

† **ptychoceros** [ptychoceros] QU. i. Jb. 1843, 683 = **M**.

<sup>7</sup>**pulchellus** D'O. crét. I, 133, t. 40, f. 1, 2.

**punctatus** STAHL, ZIET. v. *Ammonites hecticus* HÖN. = **n**<sup>31</sup>.

† **pustillus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 101.

<sup>10</sup>**pustulatus** MÜ. i. Jb. 1828, 174; QU. Petrsk. 134, t. 9, f. 22, 23 = **n**<sup>4</sup>**n**<sup>3</sup>

*Nautilus pustulatus* REIN. Naut. 84, t. 7, f. 63, 64.

*Ammonites polygonius* ZIET. Württ. 21, t. 15, f. 6; QU. Württ. 10

" *Truettii* D'O. jur. I, 361, t. 117 = **n**<sup>1</sup>.

**Puzosianus** [-ianus] D'O. crét. I, 265, t. 78 = **r**.

**pygmaeus** D'O. jur. I, 391, t. 129, t. 12, 13 = **n**<sup>2</sup>.

**quadratus** SO. v. *Ammonites cordatus* SO. = **n**, **o** ?

**quadrilabiatus** BR. i. KLI. ost. 116, t. 6, f. 3 = **h**.

† **quadriseriatus** DEH. Amm. 124 = ?

<sup>22</sup>**quadrisculcatus** D'O. crét. I, 151, t. 49, f. 1—3; Cat. blanc. 23 = **q**

<sup>12</sup>**quercifolius** D'O. crét. I, 248, t. 83, f. 4—6 = **r**.

<sup>2</sup>**radians** SCHLTH. Petrsk. I, 78; ZIET. Württ. 5, t. 4, f. 3; D'O. jur. I, t. 59; QU. Petrsk. 110, t. 7, f. 4—9, 11 = **m**<sup>2</sup>.

*Nautilus radians* REIN. Naut. 71, t. 4, f. 39—40.

" *comptus* " " 57, t. 1, f. 5, 6.



- Ammonites comptus* DEH. *Amm.* 142.  
*Nautilus costula* REIN. *Naut.* 68, t. 3, f. 33, 34.  
*Ammonites costula* MÜ. *Bair.* 80.  
*Ammonites costulatus* ZIET. *Württ.* 10, t. 7, f. 7.  
? " *falsifer* ZIET. *Württ.* 9, t. 7, f. 4 [non t. 12, f. 2].  
" *lineatus* ZIET. *Württ.* 12, t. 9, f. 7.  
" *solaris* (PHILL.) ZIET. *Württ.* 19, t. 14, f. 7; D'O. *jur.* 1, t. 60.  
*Ammonites Aalensis* ZIET. *Württ.* 37, t. 28, f. 3.  
*Ammonit. striatulus* SO. *mc.* V, 23, t. 421, f. 1 (WILLMS. *f. Lond.* Edinb. *philos. Magaz.* 1837, X, 406 = m, n<sup>2</sup>); ZIET. *Württ.* 19, t. 14, f. 6.  
? *Ammonites undulatus* STAHL *i. Württ. Correspl.* 1824, VI, 49, t. 4, f. 10; ZIET. *Württ.* 13, t. 10, f. 5.  
*Ammonites Levesquei* D'O. *jur.* 1, 230 (*solaris*).  
" *Normanius* I, 291, t. 88.  
" *Thomasiensis* *jur.* 1, 222, t. 57.  
? " *Nodotianus* D'O. *mc.* 1, 108, t. 47.  
*cfr.* et *Ammonites oblique-costatus* et *A. cycloides*.  
*radians* FISCH. v. *Ammonites cordatus* SO. = n<sup>4</sup>.  
*radiata* [-tus] 1789 BRUG. *i. Encycl.* 1, 42; D'O. *crét.* 1, 110, t. 26 = q<sup>1</sup>, r<sup>1</sup>.  
BRUG. *pétrif.* 72, t. 43, f. 280 (*t. Brug.*) et t. 39, f. 262 (*t. D'O.*).  
*Ceratites radiatus* DEH. *Amm.* 156.  
*Ammonites colubratulus* SCHLTH. *Pétrifk.* 1, 76 et *collect.* t. Qu.  
" *asper* MEN. *ms.*; BR. *Pétrif.* t. 3, f. 4—6; *Amm.* 55, t. 5, f. 11 [non DUB. ?].  
*Ammonites Scheuchzeri* SCHLTH. *Verz.* 26.  
" *Leopoldinus* D'O. *crét.* 1, 101, t. 22, 23 = q } *sive*  
" *Renssianus* D'O. *crét.* 1, 113, 359, t. 27 = r<sup>1</sup> } Qu.  
*Ragulinus* D'O. = *Ammonites insignis* SCHÖBL. = m<sup>2</sup>.  
*rareculentus* LEYM. *i. Mgéol.* IV, 320, V, 15, t. 17, f. 20; D'O. *crét.* 1, 288, t. 85, f. 5—7 = r.  
*rariocostatus* ZIET. *Württ.* 18, t. 13, f. 4; D'O. *jur.* 1, 213, t. 54; Qu. *Pétrifk.* 83, t. 4, f. 3 = m<sup>β</sup>.  
*jur. Ammonites Carnensis* (?) D'O. *jur.* 1, 284, t. 84, f. 3—6.  
*excentr.: Turritites Bollayeri* D'O. *jur.* 1, 178, t. 41.  
*Raulianus* [-nanus] D'O. *crét.* 1, 238, t. 68 = r.  
*Raulstonensis* YAB. v. *Ammonites Jason* MÜ. = n<sup>4</sup>.  
*reconditus* NYST GAL. *i. Bull. Brux.* 1840, VII, II, 217, t. 2, f. 9 = m<sup>2</sup>q.  
*recticostatus* D'O. *crét.* 1, 131, t. 40, f. 3, 4 = q.  
*Redcarensis* YAB. v. *Ammonites obtusus* SO. = m<sup>a</sup>.  
*refractus* DEH. v. *Scaphites refractus* MÜ. = n<sup>3</sup>.  
*regius* SCHLTH. *i. Jb.* 1818, 35 (*List. Angl.* t. 6, f. 7?) = ?  
*Regnardi* D'O. v. *Ammonites Jamesoni* SO. = m<sup>γ</sup>.  
*regularis* BRUG. *i. Encycl.* 1, 42 = ?.  
LANG *lapid.* 95, t. 23, f. 3.  
*Ammonites canterianus* DFR., BRUG. *i. Cuv. oss.* II, 331, 607, t. 6, f. 7; Qu. *Pétrifk.* 152, t. 10, f. 13.  
*Ammonites tarde-furcatus* LEYM. *i. Mgéol.* IV, 320, V, 16, t. 18, f. 3; D'O. *crét.* 1, 248, t. 71, f. 4, 5.  
*regularis* BOUC. *conch.* V, 178; SCHLOTH. *i. Jb.* 1818, 51 = ?  
BOUC. *pétrif.* t. 42, f. 275.  
KROKA *Verst.* II, 1, t. A, f. 14 (*quam* DEH. *ad Am. Noricum* SCHLTH. *male refert*).  
*Reineckii* SCHLTH. v. *Ammonites Turneri* SO. = m.  
? *Reineckianus* [-keanus] Qu. *Württ.* 442 = m<sup>b</sup>.  
*Scaphitae forma.* *Cfr.* *Ammonites platynotus* MÜ.

Ammonites)

- Reineckii** MÜ., ROE. v. *Ammonites spinatus* var.  
**Renauxianus** D'O. v. *Ammonites radiatus* BRUG. = **q**.  
 ‡ **reniformis** BRUG. i. Encycl. I, 34 = ?  
 LISTER Angl. 213, t. 6, f. 19. — LANC lapid. t. 23, f. 13.  
 cfr. *Ammonites discus* SO.  
 ‡ **reniformis** BOSC conch. V, 172; SCHLTH. i. Jb. 1813, 51.  
 BOURGUET Pétif. t. 48, f. 306.  
 † **Requienianus** [-nanus] D'O. crét. I, 315, t. 93 = **f**<sup>1</sup>.  
 (ad fam. 6.<sup>a</sup> relatus a QU.)  
 † **respondens** QU. i. Jb. 1845, 683 = **m**.  
 ‡ **retroflexus** PHILL. Y. I, 168 = **n**<sup>3</sup>.  
 † **retrosus** BU. v. *Goniolites retrosus* AV. = **e**.  
 † **Rhotomagensis** DFN. coll.; BRON. i. Cuv. oss. II, 319, 606, t. 8, f. 1.  
 D'O. crét. I, 345, t. 105, 106; DUB. i. Jb. 1839, 352, 354; BR. 609, Amer. 7, t. 1, f. 15 = **E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>M<sup>4</sup>** (a? q?) **ri**<sup>1</sup>.  
*Ammonites Sussexiensis* MANT. SUSS. 114, t. 20, f. 2, t. 21, f. 1.  
*Ammonites hippocastanum* SO. me. VI, 24, t. 514, f. 2.  
*deformis*.  
*Turritites* ? *Babeli* BRON. i. Cuv. oss. II, 335, 616, t. 9, f. 16.  
*Hamites Babeli* HOLL. Petrsk. 185.  
 (ad fam. 13. refert BU.)  
 † **Rhotomagensis** (DFA.) MICHX. v. *Ammonites Lyelli* LAMM. = **r**.  
 ? **rimosus** MÜ. Beitr. IV, 139, t. 15, f. 31 = **h**.  
 † **Rioit** (? Rio-i) NYSTGAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, n. 217, t. 2, f. 8 = **M<sup>3</sup>q**.  
 cfr. *Ammonites Columbianus*.  
 † **Roissyanus** D'O. crét. I, 302, t. 89 = **r**.  
 ‡ **Roppi** [-pi] FISCH. Mosc. 169 = **n**<sup>4</sup>.  
 † **rostratus** SO. me. II, 163, t. 173 = **r**.  
 † **rotatorius** KON. v. *Goniolites rotatorius* = **d**.  
 ‡ **rotella** LK. hist. VII, 610 = ?  
 cfr. *Ammonites annularis* SCHLTH. et A. communis SO.  
 † **rotifer** WILLMS. i. Geol. tr. 4, VI, 147 = **n**<sup>4</sup>.  
 † **rotiformis** SO. me. V, 76, t. 453; ZIET. Württ. 35, t. 26, f. 1; D'O. Jb. I, 293, t. 89; QU. Petrsk. 78, 80 = **md**.  
 † **rotula** (REIN.) DEH. v. *Ammonites margaritatus* MF. = **md**.  
 † **rotula** SO. v. *Ammonites Mayoranus* D'O. = **r**.  
 † **rotula** ZIET. v. *Ammonites convolutus* SCHLTH. = **n**<sup>4</sup>.  
 † **rotundus** SO. me. III, 169, t. 293, f. 3 = **o**.  
 cfr. *Ammonites annularis*.  
 † **Rouyanus** D'O. crét. I, 362, t. 110, f. 3-5 = **q**.  
 † **Royerianus** [-raus] D'O. crét. I, 365, t. 112, f. 3-5 = **q**.  
 ‡ **rugosa** [-sus] LK. hist. VII, 637 = ?  
 ‡ **rugulosa** [-sus] RISS. mèr. I, 85. IV, 12 = ? (**m**-**D**).  
 † **rusticus** SO. me. II, 171, t. 177; D'O. crét. I, 358, t. 111, f. 1, 2 = **f**.  
 (ad fam. 13. refertur a BU.)  
 cfr. *Ammonites Rhotomagensis*.  
 † **Rüppellii** [-li] KLT. ost. 130, t. 9, f. 3 = **h**.  
 ‡ **sacer** BLUMM. Arch. I, 21, t. 2, f. 7 = **S<sup>3</sup>-?**  
 † **sacer** DUNT. v. *Goniolites Listeri* PHILL. = **e**.  
 † **Sampsoni** PORTL. rept. 138, t. 29a, f. 13 = **m**.  
 † **Santafecinus** [?] Santa-Fé-i-us] D'O. voy. 70, t. 16, f. 3, 4 = **M<sup>3</sup>q**.  
 † **Sartousiana** [?] D'O. crét. I, 319, t. 94, f. 4-5 = **f**<sup>1</sup>.  
 † **Sauzeanus** D'O. jur. I, 304, t. 95, f. 4, 5 = **mp**.  
*Ammonites Bakeriae* (SO.) BA. Leth. 456 (pars) = **mp**;  
 (pars) = **ml**.

= r.

*guinus* (BACH.) So. v. *Ammonites laevigatus* So. = m.

*guleri* D'O. crét. I, 292, t. 86, f. 3-5 = r.

*iristatus* MÜ. v. *Ammonites flexuosus* MÜ. = n<sup>35</sup>.

*partitus* MÜ. v. *Ceratites semipartitus* = k.

*striatus* DEH. Amm. 127 = ?

*striatus* MÜ., BÖ. v. *Clymenia semistriata* MÜ. = c.

*striatus* D'O. crét. I, 136, t. 41, f. 3-4 = q.

*ulcatus* MÜ., BRAUN Bair. 32 = n<sup>5</sup>.

*ulcatus* D'O. crét. I, 172, t. 53, f. 4-6 = q.

*ionis* D'O. crét. I, 361, t. 109, f. 4, 5 = q.

*intinus* SCHULT. Petrsk. I, 64 *pars, et in litt.* ! v. *Am. falcifer* So. = m.

*intinus* SCHULT. (*pars et collect.*), ZIET, Qu. Petrsk. v. *Ammonites bifrons* BRUG. = m.

*itus* PARK. v. *Ammonites interruptus* BRUG. = r.

*itus* So. v. *Ammonites cordatus* So. = n<sup>45</sup>.

*idens* (serridens) QU. Petrsk. 120, t. 8, f. 4 = m<sup>2</sup>.

*latus* ZIET. v. *Ammonites pictus* QU. = n<sup>5</sup>.

*lter* PHILL. Y. I, 169, t. 13, f. 4 = m.

*lex* BRUG. i. Dict. I, 38 (*Lang. lapid.* t. 24, no. 4); DEH. Amm. 141 = ?

*lex* BEYR. v. *Goniatites simplex* AV. = c.

*lus* (-plex ! ) D'O. crét. I, 208, t. 60, f. 7-9 = q (*non* CAT.).

*lurensis* D'O. jur. I, 303, t. 95, f. 1-3 = m.

*lus* D'O. crét. I, 204, t. 60, f. 1-3 = q.

*lm.* 9, a D'O., *ad 10. relatus* a QU.)

*il* So. mc. IV, 148, t. 406 = m.

*Ammonites Turneri*.

*ls* PHILL. Y. I, 169, t. 4, f. 29 = n<sup>5</sup>.

*ls* (PHILL.) ZIET. v. *Ammonites radians* SCHULT. = m<sup>2</sup>.

*lhyi* MILL. *mes.*, So. mc. III, 23, t. 213; D'O. jur. 364, t. 119 = n<sup>2</sup>.

*luz?* *Ammonites Browni* So. mc. III, 113, t. 263.

*luz* SCHULT. v. *Ammonites capricornus* SCHULT. (*et?* A. *plani-*  
*costa* So.) m.

*lorus* BEYR. v. *Goniatites speciosus* MÜ. = c.

*lricus* So. v. *Goniatites sphaericus* DEH. = de.

*lta* (-tus) BRUG. i. Encycl. I, 40; D'O. jur. 209, t. 52 = m<sup>5</sup>.

*ls* *Ammonis* BAL. *nor.* b, I, 32, t. 3, f. 4, t. 8, f. 1, 7.

Ammonites)

- <sup>11</sup>**spiniger** MER. collect.; Bu. i. Ann. sc. nat. 1829, XVIII, 422 = **spiniger** HEHL v. Ammonites laticostata So. = m.  
**spinosissimus** HAUSM. i. Gött. Anz. 1837, 1449 > Jb. 1838, 1 F<sup>r</sup>.  
**spinosus** So. v. Ammonites Duncani So. = n<sup>4</sup>.  
**spinulo-costatus** KLL. ost. 112, t. 5, f. 6 = h.  
<sup>10</sup>**splendens** So. mc. II, 1, t. 103, f. 1, 2, 3 = r.  
<sup>a</sup> **Ammonites subptanus** PARK. 1818 i. Geol. tr. a V, 17.  
     **planus** 1822 MANT. Suas. 90, t. 21, f. 3.  
     cfr. Ammonites Deluci BERN., quem conjunctum habet QU.).  
<sup>β</sup> **Ammonites Fittoni** D'A., d'O. crét. I, 225, t. 61, f. 1, 2.  
**spiratus** HÖN. v. Ammonites Matchisonae So. = n<sup>2</sup>.  
**spurius** BEYR. v. Goniatites spurius MÜ. = c.  
**stella** So. i. DELABECHE MHN. (ed. Lond.) . . . f. . . = M<sup>1</sup>.  
<sup>1</sup>**stellaris** So. mc. I, 211, t. 93; d'O. jur. I, 193, t. 45 = m<sup>2</sup>.  
     **Ophioides** MERCATI metallot. 310, f. 2, 2, 2.  
     **Ammonites Brooki** [-kei] So. mc. II, 203, t. 190; ZIET. Wü. t. 27, f. 2.  
     **Ammonites Turneri** (So.) ZIET. Württ. 15, t. 11, f. 3 (not)  
**stenolobus** KEYS. v. Ammonites Tschefkini d'O. = n<sup>4</sup>.  
**sternalis** d'O. v. Ammonites lenticularis Bu. = m.  
**Stobael** NILSS. i. Act. Holm. 1825, 335; Suec. 5, t. 1 = r.  
     **Gornu Ammonis** STOS. dissert. de num. Bratib. (1732) 19, f. 1.  
     cfr. Ammonites peramplus, A. Lewesiensis.  
<sup>22</sup>**Stockesi** So. v. Ammonites margaritatus d'O. = m<sup>2</sup>.  
**Strangwaysi** So. v. Ammonites falcifer So. = m<sup>r</sup>.  
**striatissulcatus** d'O. crét. I, 153, t. 49, f. 4—7 = q.  
     **Ammonites tripartitus** RASP. i. Ann. d'obs. IV... (part)  
**striatulus** So., ZIET. v. Ammonites radians SCHLTH. = m<sup>2</sup>.  
<sup>?</sup> **striatulus** MÜ. Beitr. IV, 139, t. 15, f. 33 = h.  
     an Porcelliae sp.?  
**striatus** So. v. Goniatites striatus DEH. = ed.  
**striatus** (REIN.) ZIET. v. Ammonites Henleyi So. = m<sup>y</sup>.  
**striatus** SCHLTH. v. Ammonites excavatus So. = o.  
<sup>‡</sup> **striatus** DEH. Amm. 131 = ?  
     **strictus** CAT. blanc. 12, t. 2, f. 2 = N.  
**striolaris** (REIN.) MÜ. v. Ammonites polyplocus DEH. = m<sup>3</sup>.  
<sup>18</sup>**striolaris** (REIN.) ZIET. Württ. 12, t. 9, f. 5 = m<sup>3</sup>.  
**Stutchburii** [-ryi] PRATT v. Ammonites Jason MÜ. = m<sup>4</sup>.  
<sup>19</sup>**subarmatus** YAB., So., d'O. v. Ammonites communis So. var. =  
**subarmatus** BEYR. v. Goniatites subarmatus MÜ. = c.  
**subcarinatus** PHILL. Y. I, 167, t. 13, f. 3 = m.  
**subcrenatus** SCHLTH. v. Goniatites Listeri PHILL. = c.  
**subcristatus** DELUC v. Ammonites cristatus DELUC = r.  
**subcordatus** d'O. v. Ammonites alternans Bu. = m<sup>4</sup>.  
**subdenticulatus** KLL. ost. 125, t. 7, f. 7 = h.  
**subdiscus** d'O. jur. I, 421, t. 146 = m<sup>3</sup>.  
<sup>17</sup>**subfascicularis** d'O. crét. I, 119, 619, t. 30, f. 1, 2 = m<sup>3</sup>.  
     CAT. blanc. et DE ZIGNO = Q.  
<sup>22</sup>**subfimbriatus** d'O. crét. I, 121, t. 35 = q.  
**subflexuosus** MÜ. v. Ammonites flexuosus MÜ. = m<sup>3</sup>.  
**subfurcatus** ZIET. v. Ammonites Parkinsoni So. = m.  
**subfurcatus** SCHLTH. v. Ammonites cordatus So. = m.  
<sup>†</sup>**sublaevigatus** MÜ., BRAUN Bair. 32 = m<sup>3</sup>.  
**sublaevis** So. v. Ammonites modiolaris MORRS. = m<sup>3</sup>.  
**sublaevis** (So.) Bu. v. Ammonites Tschefkini d'O. = m<sup>4</sup>.

*entilis* MÜ. Bair. 56 = **n**<sup>4</sup>.  
*inflatus* 1824, So. mc. V, 23, t. 421, f. 2; d'O. jur. I, 362, t. 118 = **n**<sup>2</sup>.  
*ornithites depressus* var. a. Bu. Pétrif. L. 1, f. 4.  
*ovatus* (So.) BR. *cf.* Orbulites dorsalis LK.  
*ovatus* MÜ., BRAUN Bair. 29 = **m**.  
*ovulatus* MÜ. Bair. 53 = **n**<sup>3</sup>.  
*occiosus* MÜ. Bair. 52 = **n**<sup>3</sup>.  
*ovosa* [-sus] LK. hist. VII, 638 = ?  
*ovosus* MÜ. Bair. 52 = **n**<sup>3</sup>.  
*ovatus* BEYR. v. Goniatites subsulcatus MÜ. = **c**.  
*inflatus* d'O. créf. I, 155, t. 49, f. 8-10 = **q**.  
**a** [-tus] LK. hist. VII, 638 = ?  
**a** [-tus] RISS. mér. I, 55, IV, 12 = ? (**m**? **n**? **f**?).  
*ovatus* BEYR. v. Goniatites sulcatus MÜ. = **c**.  
*ovatus* HEHL, ZIET. v. Ammonites convolutus SCHLTH. = **n**<sup>4</sup>.  
*ovatus* MANT. v. Ammonites Rhotomagensis DFR. = **rf**<sup>1</sup>.  
*ovatus* So. mc. VI, 121, t. 563 = **mn**.  
*ovatus* J. So. v. Ammonites inflatus So. = **r**.  
*ovatus* MORT. créf. 40, t. 14, f. 4 = **M**<sup>2</sup>**r**.  
*ovatus* (Syssola fluv.) KEYS. Benb. 326, t. 20, f. 1-3 = **n**.  
*ovatus* PUSCH v. Ammonites opalinus VOLZ = **n**<sup>1</sup>.  
*ovatus* LEYM. v. Ammonites regularis Bosc = **r**.  
*ovatus* PUSCH Pol. 158, t. 13, f. 11; Bu. i. Bull. géol. 1845, t. II, 360 = **N**.; CAT. bianc. 8, t. 1, f. 2 = **Q**.  
*ovatus* METALLOT. 310, f. 4, 4, 4.  
*ovatus depressus* (BRUG.) CAT. zool. foss. 148.  
*ovatus cochlearis* Bu. coll. et i. PUSCH Pol. 158, *nota*.  
*ovatus cochlearis* Bu. coll., t. GIARD i. Jb. 1843, 476.  
*ovatus heterophyllus* (So.) auctorum.  
*ovatus pendanti* (BRUG.) CAT. biancon. 6, t. 1, f. 1, t. Zigno = **Q**.  
*ovatus ad fam. 16. relatus.*  
*ovatus* BU., DUB. Cancas. 43, VI, 350 in tab. = **q**.  
*ovatus Tetricus affinis.*  
*ovatus* So. mc. VI, 23, t. 514, f. 1; d'O. jur. I, 323, t. 102, f. 3, 4; Qu. Pétrif. 135, t. 9, f. 20.  
*ovatus proboscideus* (So.) ZIET. Württ. 13, t. 10, f. 1, t. Qu.  
*ovatus lamellosus* d'O. jur. I, 283, t. 84, f. 1, 2.

Ammonites)

- tetrommatus** So. v. *Ammonites varians* So. =  $\Gamma^1$ .  
**Theodosia** [?] Dsm. i. Crim. 32, t. 5, f. 23, 24 = m.  
<sup>15</sup>**Thetys** d'O. crét. I, 179, t. 54, f. 7—9 = q.  
**Thouarsensis** [?] v. *Ammonites radians* SCHLTH. = m<sup>2</sup>.  
**Tocaymensis** Les v. *Ammonites galeatus* Bu. = M<sup>2</sup>q.  
**torilis** d'O. v. *Ammonites psilonotus* Qu. = ma.  
**tornatus** Br. i. Jb. 1832, 160 = M.  
 ? *Ammonites uratus* Qu. i. Jb. 1845, 683 = M.  
**torquatus** So. i. Geol. tr. 6, V, 719, t. 61, f. 12 = S<sup>2</sup>n<sup>2</sup>.  
<sup>16</sup>**torri-sulcatus** d'O. crét. I, 162, 619, t. 51, f. 4—6 = n.  
**torulosus** SCHÜT., ZIET. v. *Ammonites hircinus* SCHLTH. = m  
**torus** d'O. v. *Ammonites psilonotus* Qu. = ma.  
**trapezoidalis** So. v. *Ammonites angulatus* SCHLTH. = ma.  
<sup>17</sup>**tricarminatus** d'O. crét. I, 307, t. 91, f. 1, 2 =  $\Gamma^1$ .  
**trifasciata** Brug. v. *Ammonites Blagdeni* So. = n<sup>2</sup>.  
**trifidus** Qu. v. *Ammonites polygyratus* MÜ. = n<sup>3</sup>.  
<sup>18</sup>**trifurcatus** ZIET. Würt. 4, t. 3, f. 4; Qu. Petrk. 164 = n<sup>3</sup>.  
 ? *Nautilus trifurcatus* REIN. 75, t. 5, f. 49, 50.  
 cfr. *Ammonites crassus* BLV.  
**tripartitus** RASP. i. Ann. d'obs. III. . . pl. 11, f. 5; d'O. crét.  
 = q.  
**tripartitus** RASP. i. c. IV, t. 2, f. 21, 24 v. *Ammonites striata*  
 d'O. et *Scaphites Yvoni* Puzos = q.  
**triplea** MÜ. ZIET. v. *Ammonites polylocus* DEH. = n<sup>3</sup>.  
<sup>19</sup>**triplicatus** So. mc. I, 208, t. 92, f. 2 = n [non t. 292]; Qu.  
 171, t. 13, f. 7 = n<sup>4</sup>.  
**triplicatus** So. mc. t. 292 v. *Ammonites polygyratus* = n<sup>3</sup>.  
**triserialis** So. i. Fitt. 344, t. 18, f. 27 = r.  
 † **trisulcosus** PHILL. Y. I, 167 = r.  
 † **Truellei** d'O. v. *Ammonites pustulatus* MÜ. = n<sup>4</sup>.  
 † <sup>10</sup>**truncatulus** MÜ., BRAUN Boir. 33 = m.  
<sup>21</sup>**Tscheffkii** d'O. i. MVK. RUSS. II, 439, t. 35, f. 10—15; KEYS  
 329, t. 20, f. 6, t. 22, f. 11—12; Bu. i. Bull. Mosc. 1846, XI  
 = n<sup>4</sup>.  
 ? *Ammonites Gowerianus* (So.) FISCH. Mosc. t. 5, f. 6.  
 " *sublaevis* (So.) Bu. Russl. 81, 83, 87, 93; (i.  
 i. Bull. Mosc. 1843, 112), non So.  
 rar. *stenolobus* KEYS. Bech. 329, t. 20, f. 7, t. 22, f. 12—13.  
 ‡ **tuberculata** [-tus] LR. hist. VII, 638 = ?  
 † **tuberculata** [-tus] BLV. i. Dict. XXXII, 185 = ? sp. Lamarck  
 † **tuberculatus** 1821, So. mc. IV, 4, t. 310, f. 1—3; d'O. crét.  
 t. 66 = rf.  
*Ammonites proboscideus* So. mc. IV, 4, t. 310, f. 4, 5;  
 cat. 175.  
**tuberculifera** LR. v. *Ammonites mammillatus* SCHLTH. = r.  
**tumidus** Bu. v. *Ammonites macrocephalus* SCHLTH. = n<sup>3</sup>.  
 ‡ **turbinata** [-tus] BRUG. i. Encycl. I, 36 (List. Angl. 212, t. 6, f. 3)  
**Turneri** So. mc. V, 75, t. 452; Qu. Würt. 156 = m $\beta$ .  
 ? *Ammonites Reineccii* SCHLTH. Verz. 25.  
**Turneri** (So.) ZIET. v. *Ammonites stellaris* d'O. = ma.  
**umbilicatus** KLI. ost. 117, t. 6, f. 5 = h.  
**undatus** MÜ., ALB. v. *Ceratites nodosus* DEH. = k.  
**undatus** So. mc. VI, 134, t. 569, f. 2 = f.  
**undulatus** SM. v. *Ammonites falcifer* So. = mm.  
**undulatus** STAHL, ZIET. v. *Ammonites radians* SCHLTH. = m<sup>2</sup>  
**Unger** KLI. ost. 118, t. 6, f. 7 = h.



*Brongniartii* DuR. Ann. 121.  
*monites tetrammatus* So. mc. VI, 166, t. 587, f. 2 = **r**<sup>1</sup>.  
*ae* SCHULT. v. *Ammonites alternans* Bu. = **n**<sup>3</sup>.  
*pus* So. mc. V, 74, t. 451, f. 4, 5; d'O. crét. I, 294, t. 87, f. 1-5 = **r**.  
*costatus* BUCKL. Geol. u. Min. I, 42, f. 7 = **n**<sup>4</sup>.  
*dae* MICHN. i. Magaz. zool. 1834, t. 35 = **r**.  
*cimil* [-mi] KLI. ost. 122, t. 7, f. 3 = **h**.  
*cosus* So. i. DELA BECHE man. (ed Lond.) . . . t. . . f. . . = **M**<sup>1</sup>.  
*tus* PHILL. v. *Ammonites fissicostatus* PHILL. = **r**.  
*willianus*, [-lanus] d'O. crét. I, 329, t. 98, f. 3-5 = **r**<sup>1</sup>.  
*ini* BEAN. PHILL. Y. I, 167, t. 5, f. 19 = **n**<sup>4</sup>.  
*cosus* d'O. crét. I, 191, t. 58, f. 1-3 = **q**.  
*imil* 10. *velatus* a QU., ad 9. a d'O.)  
*costatus* MICHN. i. Ngéol. III, 101, t. 12, f. 10; d'O. crét. II, 273, t. 81, f. 1-3 = **r**.  
*brahr* So. v. *Ammonites cordatus* So. = **n**<sup>45</sup>.  
*ritinus* MORT. crét. 40, t. 17, f. 1 = **M**<sup>2</sup>r.  
*tycanus* d'O. crét. I, 322, t. 96 f. 1-3 = **r**<sup>1</sup>.  
*tus* Be. pétrif. . . . t. . . f. 1; Russl. 590; d'O. i. MVK. Russ. II, 326, t. 31, f. 6-12 = **n**<sup>4</sup>.  
 QUART Reise (1790) 590.  
*monites polypleucus* FISCH. i. Bull. Mosc. („revue“).  
*us* YaB. Yorksh. . . ; PHILL. Y. I, 169, t. 13, f. 1 = **m**.  
*er* KON. v. *Ammonites vittiger* PHILL. = **d**.  
*ris* BOBLAYE . . . = **n**<sup>3</sup>.  
*offi* So. v. *Ammonites bifrons* BRUG. = **mc**2.  
*zert* v. MONS v. *Nautilus* (Aganides) zigzag = **t**.  
*genais* [genensis] KLI. ost. 120, t. 6, f. 11 = **h**.  
*amsoni* PHILL. v. *Ammonites Braikenridgii* So. = **n**<sup>2</sup>.  
*wardi* MART. v. *Porcellia Woodwardi* = **ed**.  
*lgari* MINT. SUSS. 197, t. 21, f. 16, 22, t. 22, f. 7; So. mc. VI, 25, t. 587, f. 1; d'O. crét. I, 352, t. 108, f. 1-3 = **r**<sup>1</sup>.  
 (Am. 13. *referendus*, t. Bu.)  
*g* d'O. jur. I, 390, t. 129, f. 9-11 = **n**<sup>2</sup>.  
*us* HEHL v. *Ammonites armatus* So. = **m**β.  
*ani* (?) CAT. blanc. 11, t. 2, f. 1 = **N**? an **Q**?  
 CAT. metallof. 310, f. 4, 4. 4 [cfr. Am. Taticus].  
 Qu. Pétrif. 79 = **m**.

- ANOMOCARPUM** BRON. 1828 (Prodr. 137): Plantar. Scitami  
foss. gen.; — Pag. 37.  
**depressum** BRON. Prodr. 137. **G.**
- AMPEDUS** MEGRL. 1833 (i. DEJ. CAT. 6): Coleopter. Serricorn. g.  
foss.; — Pag. 629.  
**Seyfriedi** HERR. On... t. 4, f. 2 = v.
- AMPHERISTUS** KÖNIC. . . (ip. sect.): Teleost. Clevoid. (Gad.) g.  
— Pag. 674.  
**Tollapicus** KÖNIC. ic. sect. f. 190; AG. Poiss. V, II, 142, I, XLIX =
- AMPHIDESMA** LK. (hist. V, 489): Pelecypod. Homomyor. g.  
et foss. (Vocabulum ex ἀμψι et δέσμα compositum est non  
primus tamen auctor LAMARCK secundum leges LINNAEUS  
adjectivo sensu feminino genere adoptavit; inde regulae et  
ritatis jura servanda sunt.) — Pag. 332.  
**aequale** [-lis] SAY . . . CONR. i. SILL. Journ. XII, 344 = **M<sup>2</sup>u**  
**album** FLEM. v. Ligula alba NYST = **uz**.  
**axiniformis** PORTL. rept. 439, t. 36, f. 6 = **d**.  
**Boysii** (LK.) RUSS. v. Ligula alba NYST = **uz**.  
**carbonaria** PORTL. rept. 438, t. 36, f. 8 = **e**.  
**Venus carbonaria** SO. 1840 i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 39,  
explie.
- carinata** CONR. . . i. MONT. app. 3 = **M<sup>2</sup>u**.  
**compressum** [-sa] DUKO. ool. 19, t. 1, f. 4 = **m**.  
† **congener** PHILL. Y. I, 158 = **m** ?  
**constricta** CONR. . . 1834 i. MONT. app. 3; i. SILL. Journ. XII,  
t. 2, f. 15 = **M<sup>2</sup>u**.  
**decurtatum** PHILL. v. Pleuromya decurtata AG. = **n**.  
**decurtatum** (PHILL.) MÜ. v. Pleuromya tenuistria AG.  
**decussatum** [-ta] BEAN i. Mag. nat. 1839: . . 59 = **m<sup>3</sup>**.  
**deltoides** PORTL. rept. 439, t. 36, f. 7 = **d**.  
cfr. Cypricardia deltoidea PHILL. ?
- † **depressa** PORTL. rept. 439 = **d**.  
**donaciforme** PHILL. (? GF.) v. Gresslyia donaciformis AG. = **n**.  
**donaciforme** (PHILL.) ZIRT. v. Nucula lobata = **n**.  
**donaciforme** (PHILL.) FISCH. v. Lyonsia Alduini D'O. = **n**.  
**donacilla** LK. = Donacilla gen. = Mesodesma donacilla DSH. =  
**donacina** VOLTZ v. Pleuromya donacina et Pl. Voltzi AG. = **e**.  
† **elliptica** ANDRZ. i. litt.; DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = **n**.  
**ellipticum** [-ca] KODU. ool. 19, t. 1, f. 3 = **m** [non BRON. = v].  
**elongatum** MÜ., BRAUN v. Pleuromya elongata = **n<sup>2</sup>**, **e**.  
? **hians** SO. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 21, f. 12 c. explie. = **S<sup>2</sup>n**.  
**inaequale** [-lis] SAY . . . CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 110 =  
**wz**.  
**lactea** LK. v. Lucina amphidesmoides DSH. = **uz**.  
**lamellosa** CONR. . . i. MONT. app. 3 = **M<sup>2</sup>**, **u**.  
**limosa** CONR. . . i. MONT. app. 8 = **M<sup>2</sup>**, **t**.  
**lucinalis** LK. v. Lucina lactea LK. = **wz**.  
? **lunulata** KEYS. Beob. 258, t. 10, f. 16 = **G**.  
**minutum** [-ta] SO. i. Geol. tr. 6, III, 420, t. 39, f. 5 = **u**.  
**myoides** MÜ., BRAUN v. Pleuromya Alduini = **m**.  
**nuculoides** CONR. . . . 1834 i. MONT. app. 3; i. SILL. Journ.  
347 = **M<sup>2</sup>**, **u**.  
? **ovale** [-lis] SO. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 21, f. 11, c. explie. = **m<sup>2</sup>**.  
**ovata** DSH. i. MOR. 89, t. 20, f. 6—8 = **w**.  
† **Phillipsii** [-si] MÜ., BRAUN Bair. 58 = **m**.  
**reider** LK. v. Kellia suborbicularis TURR. = **wa**.



[Ac. = n.

*riforme* PHILL. v. *Pleuromya securiformis* Ac. = **n**<sup>3</sup>.

*riforme* PESCH. v. *Coriomya securiformis* Ac. = **n**.

*obliqua* CONN. i. SILL. Journ. XLI, 344 = **M**<sup>2</sup>**a**, **x**?

*vata* SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 = **M**<sup>2</sup>, **u**.

*rigosa* DSH. i. MOR. 89, t. 20, f. 3-5 = **w**.

*retilla* CONN. . . i. MONT. app. 8 = **M**<sup>2</sup>, **t**.

*striatum* [-ia] SO. i. Geol. tr. 6, IV, 341, t. 16, f. 7 = **r**.

*versum* [-sa] SAY . . . , CONN. i. SILL. Journ. XXVIII, 110 = **M**<sup>2</sup>**wz**.

**IDEIUS** AC. 1836 (Neuch. I, 184): Echinid. *foss. et viv. g.*;  
— Pag. 202.

*fusili* [-si] AC. i. Neuch. I, 184.

*virgatus acuarinus* GF. Pflk. I, 154, t. 48, f. 1 (non Lk.).

*vilanus* FORB. i. Quart. 1845, 452.

*phideti* sp. WOOD. MORRS. cat. 47.

**IDISCUS** EB. (Berlin. Monatsb. 1840, 201, 1842, 339, 1846,  
1891) Tethyarum et Spongillarum quaedam particulae fossiles  
siliceae; — Pag. 87.

*hora* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 89.

*spongilitis anchora mexicana antea*.

*atus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 201, 1845, 139.

*cta* EB. i. Berlin. Monatsb. 1846, 100, s. Spongilla erinaceo.

*atus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 72, 89.

*ili* [? MARTENS] EB. i. Berlin. Monatsb. 1839, 127, 1840, 201,  
1842, 139.

*crates* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 66, 88.

*ia* EB. i. Berlin. Monatsb. 1839, 31, 127, 1840, 201, 1844, 341.

**HYON** PAND. 1830 (RUSSEL. 139): Palaeod. *gen. foss.* < Calymene  
BORN. 1822. — Pag. 565.

*cheri* EICHW. } v. Calymene FISCHERi VERN. = **ab**.

*stilobus* PAND. }

*ulnatus* PORTL. v. Cheirurus planospinosus = **ab**.

*dissegmentatus* PORTL. v. Encrinurus multisegmentatus EMMA.  
= **ab**.

*odontocephalus* GF. v. Phacops odontocephala BURM. = **a**?-**c**?

*odo-articulatus* PORTL. rept. 291, t. 3, f. 5, t. 24, f. 1 = **a**? **b**?

a Encrinuri sp.?

— 1846 (vol. 17). — Page 166.

**Amphistegina)**

**Maueri** [-ri] D'O. i. Jb. 1839, 429.

**mammillata** D'O. i. Jb. 1839, 429.

**vulgaris** D'O. tabl. 139, mod.

**AMPHISTIUM** Ac. 1835 (i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 4, 44): Teleost. *Cycloid. g. foss.*; — Pag. 677.

**paradoxum** Ac. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 44, t. 13 = r.

**AMPHISYLE** 1745 Klein (Pisc.; Cuv. regn.; Ag. Poiss. IV, 13, 27): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 677.

**longirostris** Ac. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 275, t. 63, f. 2 = r.

**Centriscus velitaris** (PALL.) VOLTA III. 259, t. 63, f. 2.

**longirostris** BLV. Ichth. 35; Fische 89.

**AMPHORA** Eb. 1838 (Infusor.): Polygastr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 14.

**angusta** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1843, . . .

**hyalina** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1841, 204, 1844, 255 (Amer. . . t. 3, f. 1, 42).

**Libya** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1841, 204; 1842, 338; 1844, 191.

**AMPHIARCTOS** BLV.: Mamm. *foss. g.* = Agriotherium Wagn.

**Sivalensis** BLV. = Agriotherium Sivalense Wagn. M.

**AMPHIBOLIS** Acd. 1823: Plantar. Najad. *foss. gen.*

**septentrionalis** AGDH. = Zosterites Agardhanus Brxn. G.

**AMPHICYON** Larr.: Mamm. *foss. g.* — Pag. 721.

**dominans** Myr. i. Jb. 1843, 388.

**Klipsteini** Myr.

**major** BLV. Ostéogr., Suburs. 78, t. 14, 15.

**Cnis giganteus** Cuv. oss. IV, 466, t. 31, f. 20, 21.

? **minor** BLV. Ostéogr., Suburs. 91, t. 16. M.

**AMPHIDONTE** Fisch. 1829 (i. Bull. Mosc. I, 32) = Exogyra S. 1819; — Pag. 245.

**aquila** Pusch v. Exogyra sinuata (aquila).

**auricularis** Pusch v. Exogyra auricularis.

**Blainvillii** [-lei] Fisch. i. Bull. Mosc. 1829, I, 32, t. 1, f. 5; Pusch Pol. 39 = r.

**columba** Pusch v. Exogyra columba.

**conica** Pusch v. Exogyra conica.

**cornu-arietis** Pusch v. Exogyra cornu-arietis.

**crassa** Pusch Pol. 39, t. 5, f. 3 = f.

**halotoidea** Pusch v. Exogyra halotoidea.

**Humboldtii** Fisch. v. Exogyra laevigata So.

**undata** Pusch v. Exogyra undata.

**AMPHIENTOMON** [-mum] PB. 1845 (i. Bernst. Bernst. I, 57): Neomph.

*Trichopt. g. foss.*; — Pag. 612.

† *sp.* PB. l. c. = v<sup>1</sup>.

**AMPHIGONUS** Ag. = Amphitherium Prevosti Ow. M.

**AMPHIPENTAS** Es. { (i. Berlin. Monatsb. 1840, 205). Polygastr.

**Pentacrinus** Eb. = v } *g. foss.*; — Pag. 91.

**AMPHIPHORA** Eb.: Polygastr. *g. foss.* (Berlin. Monatsb. 1841, 143); —

Pag. 104.

**navicularis** Eb. ib.

**AMPHITETRAS** Eb. (i. Berlin. Monatsb. 1840, 177 > Ba. Caller

143): Polygastr. *g.*; — Pag. 91.

**antediluviana** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1840, 177, 1815, 15

? **parallela** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 205.

**AMPHITHERIUM** Ow.: Mammal. *foss. g.*; — Pag. 723.

**Brodericpi** [-pi] Ow. Brit. Mam. 58, f. 19.

**AMPHITHERIUM** BLV. = Amphitherium Ow. et Phascolotherium  
Jen. **M.**

**CAULINITES** DESMAR. : Plant. Najad. foss. gen. = Caulinites.

**PARISIENSIS** DESMAR. = Caulinites Parisiensis BRGN. **G.**

**TRAGULUS** (POM. ?) : Mam. foss. g. : — Pag. 711.

**1846** i. Bull. géolog. III . . . **M.**

**CLAVIPEDIS** ERICH. 1834 (i. GERM. Zeitschr. IV, . .) : Coleopter. Clavi-  
ped. g. viv. et foss. : — Pag. 626.

**HEER** Ob. . . i. 7. f. 22 = v (*Radobaj*).

**INUS**, primum Cephalopod. Sow., tunc Anthozoor. g. foss. PHILL.  
= nunc Cyathophylla destructa? an Petrinae affinis? — Pag. 106.

**INACEUS** LONSD. i. STRELECKI New-Southwales.

**LOIDES** SOW. me. I, 165, t. 72; MICHX. zooph. 256, t. 59, f. 6  
non ROE.

**LEXUS SOWERBYI** PHILL. Y. II, 203, t. 2, f. 24.

**PHYLLUM AMPLEXUS** MÜ. coll. . . ; Bair. 9.

**LOIDES** (So.) ROE. v. Amplexus sp. nov.

**LOIDES** EICHW. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 108.

**LOIDES** C. r. v. Hippurites organisans.

**LOIDES** PHILL. Palaeoz. foss. 8.

**LOIDES** EICHW. i. Jb. 1840, 633.

**LOIDES** KON. carb. 28, t. B, f. 7, 8.

**LOIDES** PHILL. v. Amplexus coralloides.

**LOIDES** KON. carb. 28, t. C, f. 1.

**LOIDES** PHILL. Palaeoz. 8, t. 3, f. 8.

**LOIDES** SANDR. i. Jb. 1845, 434.

**LOIDES** (So.) ROE. Harz 4, t. 12, f. 6.

**AMBULACERUM** QUOY et GAYM. (DSN. i. Lk. hist. 6, VII, 538) : Gas-  
terop. Ctenobranch. gen. viv. et foss. : — Pag. 432.

**AMBULACERUM** KON. carb. 488, t. 42, f. 4 = d.

**AMBULACERUM** PHILL. Y. II, 225, t. 14, f. 29.

**AMBULACERUM** LK. 1799 (prodr. et 1801 syst. 93) : Gasteropod. Cteno-  
branch. gen. viv. et foss., nunc exclusis spp. marinis (Globulus,  
Natica spp. etc.) emendatum, lacustre; — Pag. 375, 432.

**AMBULACERUM** LK. v. Natica acuminata BR.

**AMBULACERUM** LK. v. Globulus acutus So. = t.

**AMBULACERUM** So. v. Globulus ambulacrum MORRIS. = t.

Ampullaria)

- cochlearia** BRGN. v. *Natica cochlearia* BR. = t.  
**compressa** (Lk.?) BAST. v. *Natica compressa* BR. et N. globosa GRAT. = u<sup>1</sup>, 2.  
 o **conica** Lk. i. Ann. mus. V, 30; DSH. tert. II, 140, t. 17, f. 7, 8 = t.  
 = *Naticae an Globuli sp.?*  
 † **conica** (Dsh.) MÜ. i. KKFAT. Deutschl. 1828, VI, 100 = s; ? SCHLT.  
 Verz. 44 (non Lk. hist.).  
 non hujus generis.  
**Cornuclana** DSH. v. *Natica Cornuclana* D'O. = q.  
**crassatina** Lk. v. *Natica crassatina* BR. = t.  
**crassatina** Lk. var. β GRAT. v. *Naticae sp.* = u.  
 † **deformis** DFR. 1820 i. Dict. XX, 448 = t.  
*Naticae an Globuli sp.?*  
**depressa** Lk. v. *Globulus depressus* MORRS. = t.  
 † **depressa** RISS. mér. IV, 152 = w.  
 an *Naticae sp.?*  
 † **depressa** SCHLT. Verz. 44 = f.  
 non hujus generis.  
**elongata** BEN. v. *Buccinum naticoides* SO. = o.  
**excavata** Lk. v. *Natica epiglottina* Lk. = t.  
**Faujasii** [-si] SERR. tert. 100, 187 = v.  
*Ampullariae sp.* FAUJ. 1809 i. Ann. mus. XIV, 323, t. 19, f. 1-2.  
**ferruginea** GRAT. v. *Natica ferruginea* GRAT. = t, u<sup>1</sup>.  
**Galloprovincialis** MATH. cat. 226, t. 38, f. 2, 3 = u.  
 o **gigantea** GAL. Brab. 144, t. 4, f. 14 = t.  
 an = *Natica hybrida* DSH. (NYST Belg. 407).  
**gigas** STROMB. v. *Natica gigas* = o.  
 † **globositica** SCHLT. Verz. 44 = w.  
 an *Naticae sp. quaedam?*  
 † **globulosa** DFR. 1820 i. Dict. XX, 447 = t.  
**helicoides** SO. v. *Euomphalus helicoides* KON. = d.  
**hybrida** Lk. v. *Natica hybrida* DSH. = tii.  
 † **imperfectorata** DFR. 1820 i. Dict. XX, 448 = t.  
 an *Naticae quaedam sp.?*  
 † **incisa** SCHLT. Verz. 44 = t.  
**laevigata** DSH., LEYM. v. *Natica rotundata* D'O. = q.  
**maxima** GRAT. v. *Natica maxima* GRAT. = u.  
 ? **minuta** SERR. tert. 100 = v.  
 † **mutabilis** NYST i. Bull. Brux. 1842, IX, 1, 446 = t.  
 (sp. serius ab autore omitta; forte = *Globulus acutus*).  
**nobilis** SO. v. *Globulus nobilis* MORRS. = d.  
**obesa** BRGN. v. *Ampullaria obesa* BR. = t.  
 o **Ocean** GF. Petr. III, 114, t. 198, f. 18 = c.  
*Globuli sp.*  
 † **ovalis** WRIGHT, WEAV. i. Geol. tr. 6, V, 22 = d.  
**parvula** GRAT. v. *Natica parvula* GRAT. = u<sup>1</sup>.  
**patula** Lk. v. *Globulus parvulus* MORRS. = t.  
**perusta** DFR. BRGN. v. *Natica perusta* BR. = t.  
**pleurotomoides** WISSM. v. *Natica pleurotomoides* WISSM. = h.  
 o **ponderosa** DSH. tert. II, 140, t. 17, f. 13, 14; GRAT. atl. t. 7, f. 2, 3, 5.  
 6 = t.  
 var. minor: *Natica striatula* DSH. . . . GRAT. l. c. f. 3, 5.  
 o **Ponti** GF. Petr. III, 114, t. 198, f. 17 = c.  
*Globuli sp.*  
**proboscidea** MATH. cat. 225, t. 37, f. 25, 26 = u.  
 o **pygmaea** Lk. i. Ann. mus. V, 30, VIII, t. 61, f. 6; DSH. tert.  
 t. 17, f. 15, 16 = t.

*irata* ROK. ool. II, 44, t. 20, f. 19 = **n**.  
*li* sp.  
*ta* BOSS. 1821, i. Mem. tor. XXVI, 349 = **u**.  
*ta* RISS. mér. IV, 152 = **w**.  
*ana* SCHULT. Verz. 44 = **t**?  
*na* BOGN. v. Natica Vulcani BR. = **t**.  
*metii* [-ti] DSH. v. Globulus Willemeti MORRS. = **tti**.  
**LLINA** ? BLV. 1824 (i. Dict. XXXII, 235); Gasteropod. Cteno-  
 branch. gen. ric.  
**X** DALM. 1826 (Pal. 53); Asaphi subgenus. s. sectio, postea ge-  
 nus; — Pag. 571.  
*ni* PORTL. v. Asaphus mammillatus SARR = **a**? **b**?  
*us* PORTL. rept. 262, t. 3, f. 11 = **a**? **b**?  
*us* DALM. i. Mém. Calvad. II, 316, t. 20, f. 5. = **c**.  
*mollatus* SARR i. Isis 1835, 335, t. 8, f. 4 [excl. pygid.] > Jb. 1836, 464; BURM. Tril. 128 = **a**? **b**?  
*lobites mammillatus* BOECK > Jb. 1841, 728.  
*pyx Austini* PORTL. rept. 261, t. 1<sup>b</sup>, f. 1, 2 = **a** **b**.  
*us* DALM., BURM. Tril. 128 = **a**.  
*pyx (Ampyx) nuxulus* DALM. Pal. 54, t. 5, f. 3.  
*lobites nuxulus* BOECK > Jb. 1841, 728.  
*tyrrhinus* DALM. v. Lichas pachytyrrhinus BEVR. = **b**.  
*locki* BARR. Tril. 9 = **a**?  
*us* SARR i. Isis 1835, 334, t. 8, f. 3 > Jb. 1836, 463; BURM. Tril. 128 = **b**.  
*lobites rostratus* BOECK > Jb. 1841, 728.  
*l* [-si] PORTL. rept. 260, t. 1, f. 9, 10 = **a**? **b**?  
*us* v. Trinucleus fimbriatus MURCH. = **a**.  
**ODON** CAUTL. FALC.: Manum. foss. g.; — Pag. 721.  
*ensis* CAUTL. FALC. i. Asiat. Journ. 1835, Septbr. **M**.  
**STHRA** WITH.: Plant. Stigmaricarum foss. gen. = Stig-  
 maria BRGN.  
*terrima* WITH. = Stigmara fucoides BRGN. **G**.  
**OROPTERIS** CORDA 1846 (Beitr. 86): Filic. foss. gen.: —  
 Pag. 62.  
*hra* CORDA Beitr. 86, t. 56.  
*adata* CORDA Beitr. 87, t. 54, f. 7-9. **G**.

Ananchytes)

- cinctus** MORT. v. *Holaster cinctum*.  
**concaua** CATUL. v. *A. corculum*.  
**conica** AG. cat. 2, ect. M1.  
**conoiden** GF. Petrif. I, 145, t. 44, f. 2; PORTL. rept. 1. 18, f. 1.  
 ? *A. curinatus* DFN. 1816 i. Dict. II. suppl. 41 (non Lk.).  
**cor-avium** LK. v. *Spatangus cor-avium*.  
**corculum** GF. Petrif. I, 147, t. 45, f. 2; DESM. ech. 376.  
 ? *A. concaua* CAT. zool. foss. 222, t. 4, f. A a.  
**cordata** LK. v. *Micraster cordatus*.  
**cordata** GRAT. v. *Micraster cor-anguinum*.  
**crassissima** AG. cat. 2, ect. P93.  
**cruciferus** MORT. v. *Nucleolites cr.*  
**depressus** EICHW. zool. I, 229, t. 3, f. 11.  
**elliptica** LK. v. *Disaster e.* AG.  
**umbriatus** MORT. syn. 78, t. 3, f. 20; i. SILLIM. Journ. XVIII, 210, f. 9; DESM. ech. 376.  
**gibba** LK. v. *A. striata* LK.  
 ? **globosa** CAT. zool. 221, t. 2, f. Pf (*sp. omnino incerta*).  
**hemisphaerica** BRON. i. Cuv. oss. II, 605, t. 5, f. 8; AG. i. Neuch. I, i.  
*Echinus scutatus* L. GM. 3184.  
*A. sulcatus* GF. Petrif. I, 146, t. 45, f. 1 (*nucleus tantum*) d, e.  
*A. pustulosus* BRON. i. Cuv. oss. II, 251 (*non Lk.*).  
 † **intumescens** PHILL. Y. I, 157 (*nom.*).  
**latissima** ROE. Kr. 35, t. 6, f. 17.  
**minor** BLV. v. *A. ovata*.  
**obliqua** NILSS., HIR. v. *A. ovata*.  
**ovata** LK. syst. 348; hist. III, 25; BRON. i. Cuv. oss. II, 251, 604, f. 7; GF. Petrif. I, 145, t. 44, f. 1; AG. i. Neuch. I, 183.  
*Echinus ovata* L. GM. 3185.  
*Echinocorytes o.* LESKE i. KLEIN ech. 178, t. 53, f. 3.  
*Echinocorys o.* MANT. i. Geol. tr. 6, III, 201.  
 " *scutatus* PARK. rem. III, 21, t. 2, f. 4; MANT. Susa. II  
*Echinites ursinus* SCHULT. i. Jb. 1818, 110 (KNORR II, 1, t. 12, f. 1).  
 " *scutatus major* SCHULT. Petrif. I, 309 (*ead. fig.*).  
*Echinus minor var. e* L. GM. 3186.  
*Echinocorytes minor* LESKE i. KLEIN ech. 138, t. 16, f. CD.  
*A. obliqua* NILSS., HIR. tabl. 24; BOUÉ mém. géol. I, 316.  
*A. minor* BLV. i. Dict. LX, 187.  
*Echinus pustulosus* L. GM. 3185.  
*Echinocorys p.* LESKE i. KLEIN ech. 108, t. 16, f. A, B.  
*Ananchytes p.* LK. hist. III, 25; AG. i. Neuch. I, 183 (*non Bosc*  
*(nucleus)* *Echinites pustulosus* SCHULT. Petrif. I, 321 (*non III, 2*  
*A. semiglobus* LK. hist. III, 25; DESM. ech. 374.  
**perconicus** HAC. i. Jb. 1840, 653.  
**pillula** LK. v. *Spatangus p.*  
**pyramidalis** PORTL. rept. 355.  
**quadriradiata** LESKE: *sp. quaedam monstrosa*.  
**retundatus** RISSO v. *Holaster subglobosus*.  
**semiglobus** LK. v. *A. ovata*.  
**spatangiformis** ROE. Kr. 35, t. 6, f. 19.  
**spatangus** LK. v. *Micraster cor-anguinum*.  
 ? **stella** RISS. mér. V. 283, f. 39 = y?  
**striata** LK. hist. III, 25; GF. Petrif. I, 146, t. 44, f. 3; DESM. ech. 376.  
 var.: *A. gibba* LK. hist. III, 25; AG. i. Neuch. I, 183; " " ?  
 ? *Echinites scutatus minor* SCHULT. Petrif. I, 310.  
**sulcatus** GR. v. *A. hemisphaerica* et *A. tuberculata*.



**S** GEOFFR. 1764 (hist. ins.): Coleopter. Trachelid. *g. riv. et foss.*; Pag. 622.

**B**ERNI. BEHNST. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.

**E**CH. Echinid. *foss. g.* SISM. 1811 (*i. Mem. Tor. IV*) > Fibularia.

**F**I SISM. v. Fibularia Studeri.

**F**EL BRUG. 1789 (*i. Encycl. méth. I*) LK., HÖN., ROM. etc., *vidr. natifera rectius.*

**F**ERA LISTER 1685 (hist. conch.) *et sensu systematico*; GRAY, STEENSTR.: Ciliiped. *gen. riv. et foss.* = Anatifa BRUG., LK., HÖN., GE. = Pentalamis LEACH, Pentalepas BLV. *para.*; — Pag. 556.

**H**ATA HÖN. i. Jb. 1831, 155 = **w**

**ROE** v. Aptychus cretaceus MÜ. = **f**.

**STEENSTR.** [*nov. gen.*] > Jb. 1843, 863, 864 = **f**.

**ST** STEENSTR. > Jb. 1843, 864 = **f**.

**UNITES** *mammillatus*, *maxilla*, NILSS. Petrif. Succ. t. 2, f. 1, 2.

**STEENSTR.** > Jb. 1843, 864 = **f**.

**LE.** 1809 (Phil. zool., et 1818 hist. V, 462, *excell.* Periplo-  
mis et Neaerne spp.): Pelocypod. Homomyor. *gen. riv. et foss.* =  
hyachomya AG. (*olim*), Cereomya AG. et Platymya AG. (Moll.  
LXVII), *quae tamen genera licet characteribus debilibus distincta,*  
*parata xeravimus*; — non Anatina SCHUMACH., BROWN etc.  
— Pag. 336.

**PL** D'O. v. Platymya rostrata AG. = **q**.

**CONR.** . . . i. MONT. app. 3 = **M**<sup>2</sup> **u**.

**D'O.** v. Cereomya antiqua AG. = **n**.

**IANA** [-iana] D'O. crét. III, 374, t. 370, f. 4, 5 = **q**.

**D'O.** crét. III, 370 = **n**.

**ROMOYA** *brevia* AG. moll. II, xvii, t. 9<sup>b</sup>, f. 5-9.

**CONR.** D'O. crét. III, 375, t. 371, f. 1, 2 = **q**.

**CR** *cracensis* LEA contrib. 40, t. 1, f. 8 = **M**<sup>2</sup> **f**.

**BIANA** D'O. v. Periplema Columbianum D'O. = **M**<sup>3</sup> **q**.

**LIFORMIS** D'O. v. Corimya corbuloides AG. = **n**.

**ELLIANA** [-iana] D'O. crét. III, 372, t. 369, f. 3, 4 = **q**.

**STA** SCAECCH. v. Corbula crispata PAUL.

**TA** D'O. v. Platymya dilatata AG. = **q**.

**TA** D'O. v. Platymya hiantula AG. = **q**.

**TA** D'O. v. Corimya Studeri AG. = **o**.

Anatina)

- plana** D'O. v. *Cercomya plana* Ag. = n.  
**? pusilla** PHIL. Sic. I, 9, t. 2, f. 5 = w.  
**Robinauldina** D'O. v. *Cercomya Robineauina* Ag. = q.  
**rostrata** D'O. v. *Platymya rostrata* = q.  
**Moyana** [Rohan-ia] D'O. crét. III, 377, t. 371, f. 5, 6 = f.  
**siliqua** D'O. v. *Cercomya siliqua* Ag. = m.  
**solenoides** D'O. crét. III, 370 = q.  
**Pholadomya sulcata** Dsh., LEXM. i. Mgtol. IV, 341, V, f. 5 = q<sup>1</sup>.  
**spathulata** D'O. v. *Cercomya spathulata* Ag. = o.  
**striata** D'O. v. *Cercomya striata* Ag. = o.  
**subsimilis** D'O. crét. III, 373, t. 370, f. 1-3 = q.  
† **sulcata** (BLV.) HÖN. i. Jb. 1830, 237 = d.  
**tenuis** D'O. crét. III, 370 = q.  
**Macromys tenuis** Ag. moll. II, xvii et 193, t. 9<sup>b</sup>, f. 1-4.  
**undulata** MORRIS. v. *Cercomya undulata* Ag. = m.  
**ANALAX** DE ROISSY 1806 (i. BUFF. Moll. V. .) *pro* Ancilla, *seria* cillaria Lk.  
**buccinoides** ROISSY v. *Ancillaria buccinoides* Lk. = t m.  
**canalifera** " " " canalifera Lk. = t-m.  
**olivula** " " " olivula Lk. = t.  
**ANALUS** EB. (i. Berlin. Monath. 1844, 197): Polygastr. g. foss.; - Pag. 103.  
**? Campylodiscus** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 258, 265.  
**ANCHITHERIUM** MYR.: Mam. foss. gen.; - Pag. 706.  
**Esquerrae** MYR. i. Jb. 1844, 298 (1840, t. 7<sup>b</sup>, f. 1, 2). M.  
**ANCHOMENUS** BONELLI 1813 (i. Memor. Torin.): Colcopter. Cal. g. viv. et foss.; - Pag. 632.  
**orphanus** HERR. OÜ. . . t. 1, f. 4 = v.  
**ANCILLA** LK. 1801 (syst.), *serius* Ancillaria Lk. (1810).  
**aveniformis** So. v. *Oliva aveniformis* MORRIS. = t.  
**buccinoides** LK. v. *Ancillaria buccinoides* Lk. = t m.  
**buccinoides** WEBST. v. *Melanopsis praerosa* DSH. = t m.  
† **callosa** DFR., BRGN. i. Cuv. oss. foss. II, 425 = t.  
**canalifera** LK. v. *Ancillaria canalifera* Lk. = t-m.  
**conflata** BOUÉ " " glandiformis Lk. = u w.  
**glandiformis** So. v. *Ancillaria glandiformis* Lk. = u w.  
**inflata** BOUÉ " " " = u w.  
**olivula** LK. " " olivula Lk. = t.  
**subulata** So. " " buccinoides Lk. var. = t m.  
**turritellata** So. " " canalifera Lk. = t m.  
**ANCILLARIA** LK. 1810 (i. Ann. mus. XVI. .): Gasteropod. ( branch. gen. viv. et foss.; *antea* Ancilla Lk. 1801 (syst.); Au. MONTE. 1810 (II, 382); Anaulax Roissy 1806 (i. BUFF. concl. unde male Anolax BRGN. 1823 (trapp. 63); Olivula CONA. Monoptygma LEA (1833) pars: - Pag. 480.  
**altilis** 1832 CONN. foss. shells 24, t. 10, f. 2 = M<sup>2</sup>t.  
**Anolax gigantea** 1833, LEA contrib. 180, t. 6, f. 193.  
**anomala** KEFST. v. *Ancillaria glandiformis* Lk. = m.  
**buccinoides** LK. i. Ann. mus. XVI, 304 (Encycl. t. 393. f. 1); tert. II, 730, t. 97, f. 11-14; MICHX. i. Jb. 1846, 56 = t m v  
**Ancilla buccinoides** LK. i. Ann. mus. I, 475; VI, t. 44, f. 5; i. Mem. Tor. XXV, 204.  
**Anaulax buccinoides** Roissy i. BUFF. Moll. V, t. 56, f. 7.



- Ancillus buccinoides* MONTF. conch. II, 383 c. *tc.*  
*Anolax buccinoides* GRAT. cat. 49 = u.  
 β *Ancillaria subulata* LK. i. Ann. mus. XVI, 304 (Encycl. t. 393, f. 5); PHIL. tert. 62 = w.  
*Ancilla subulata* So. mc. IV, 37, t. 333, f. 1—4.  
*Ancillarites subulatus* KÄUG. Urw. II, 429.  
*bullata* So. . . ; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 22 = u<sup>2</sup>.  
*Ancillaria cinnamomea* GRAT. tabl. no. 610.  
*canalifera* LK. i. Ann. mus. XVI, 304 (Encycl. t. 393, f. 3); DSH. tert. II, 734, t. 96, f. 14, 15; Bu. i. Bull. géol. 1836, VII, 157; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 19, 20 = E<sup>2</sup> M<sup>2</sup> t u z.  
*Ancilla canalifera* LK. i. Ann. mus. I, 475, VI, t. 44, f. 6.  
*Anulax canaliferus* ROISSY i. BUFF. Moll. V, 433.  
*Olea canalifera* LK. i. Ann. mus. XVI, 327; hist. VII, 439.  
*Ancilla turritellata* So. mc. I, 226, t. 99, f. 1, 4.  
*Olea heteroclitia* DRN. i. Diet. XXXVI, 43.  
 ? *Olea striata* SWAINS. zool. illustr. b, II, t. 40, f. 2.  
*cinnamomea* GRAT. v. *Ancillaria bullata* So = u<sup>2</sup>.  
*conformis* PUSCH. " " glandiformis LK. = u.  
 † *conoides* DSH. i. Encycl. II, 44 = u.  
*conus* ANDRZ. v. *Ancillaria glandiformis* LK. = u.  
*dubia* (Encycl. méth. II, 43) DSH. tert. II, 734, t. 96, f. 3—5, 8, 9 = t.  
*elongata* DSH. v. *Ancillaria obsoleta* HOLL = u.  
*glandiformis* LK. i. Ann. mus. XVI, 305 (Encycl. t. 393, f. 7); PHIL. tert. 28, 62 = u w z.  
*Cylindrit* SCHNÖR. Einleit. IV, t. 10, f. 4.  
*Ancilla glandiformis* So. gen. sh. no. 3, f. 3.  
*Anolax* " DRN. mas.  
 ? *Volutites buccinoides* SCULT. Petrk. I, 123 [cfr. *Ancillaria* b.].  
 ? " *anomalus* " " " 122.  
 ? *Ancillaria anomala* KERST. Zeit. 1828, VIII, 20.  
*Ancilla inflata* BONS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 204, t. 1, f. 7.  
*Anolax* " BRON. trapp. 63, t. 4, f. 12 = u.  
*Ancillaria inflata* BR. Konch. 51, t. 3, f. 21; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 4, 5, 13, 11.  
*Ancillaria conus* ANDRZ. i. Bull. Mosc. VI, t. 11, f. 1 (var. *obtusa*) = u.  
 ? *Ancilla conflata* BOUÉ, MÜ. i. Jb. 1835, 444 (var. *obtusa*).  
*Ancillaria conformis* PUSCH Pol. 116, 187, t. 11, f. 1 (item).  
*glandiformis* var. GRAT. v. *Ancillaria olivula* LK. = t, et A. obsoleta HOLL = u.  
*glandina* DSH. tert. II, 731, t. 96, f. 1, 2 = t.  
*inflata* BR., GRAT. v. *Ancillaria glandiformis* LK.  
*inflata* DSH. Encycl. méth. II, 44; tert. II, 732, t. 97, f. 15, 16; i. LYELL app. 40 = t u.  
*limneoides* CONR. . . † 1834 i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup> t.  
*Monoptygma Alabamensis* LEA contrib. 185, 186, t. 6, f. 201.  
*obsoleta* HOLL Petrk. 259 = u w.  
 ? Nyst Belg. 600, 653 = t.  
*Buccinum obsoletum* BROCC. subap. 330, t. 5, f. 6 = w.  
*Anolax obsoletus* BR. It. 15; PHIL. Sic. I, 237.  
*Ancillaria glandiformis* var. GRAT. Atl. I, t. 42, f. 11, 12 = u.  
 β *Ancillaria elongata* 1830 DSH. i. Encycl. II, 45 = u.  
*olivula* LK. i. Ann. mus. XVI, 306 (Encycl. t. 393, f. 4); DSH. tert. II, 735, t. 96, f. 6, 7, 10, 11 = t.  
*Ancilla olivula* LK. i. Ann. mus. I, 475.  
*Anulax olivula* ROISSY i. BUFF. moll. V, 433.  
*Ancillaria glandiformis* var. GRAT. Atl. I, t. 42, f. 17, 18.

Ancillaria)

**papyracea** GRAT. tabl. no. 609; Atl. I, t. 42, f. 21 = **n**<sup>2</sup>.

**plicata** ... = **M**<sup>2</sup> t.

*Anolax plicata* LEA contrib. 181, t. 6, f. 194.

**praetenuis** CONN. ... i. MORT. app. 5 = **M**<sup>2</sup> t.

**scamba** CONN. FOSS. shells 25, t. 10, f. 4 = **M**<sup>2</sup> t.

**staminea**

*Olivula staminea* } CONN. FOSS. shells 25, t. 10, f. 5 = **M**<sup>2</sup> t.

**subglobosa** CONN. FOSS. shells 25, t. 10, f. 3 = **M**<sup>2</sup> t.

**subulata** Lk. v. *Ancillaria buccinoides* Lk. = t.

**ANCILLARITES** KUDG. = *Ancillariae fossiles*.

**subulatus** KUDG. v. *Ancillaria buccinoides* Lk. = t n.

**ANCILLUS** MONTE. 1810 (Conch. II, 382) pro *Ancilla* s. *Ancillae* Lk. (1801, 1810).

**buccinoides** Mf. v. *Ancilla buccinoides* Lk. = t n.

**ANCISTROPHYLLUM** GÖ. 1841: Plant. Stigmatiearum foss. 3

— Pag. 27 [ubi *Arcistrophyllum* errore typ. legitur].

**minutum** GÖ. *ms.*

**stigmatiaeforme** GÖ. Gattung. t. 17. G.

**ANCYLOCERAS** D'O. 1839 (crét. I, 491), *Ancylocerus* KERN: Quaternopod. gen. fossile; — Pag. 521.

*Nota.* Vocabulum ex ἀγκυλός et κέρατος compositum est neutrale, unde neutralis terminatio adjectivis nominibus specificorum, pro analogia d'ORRIGNYI, danda erit.

**annulatus** D'O. v. *A. Waltoni* MORAS.

**Beauit** D'O. v. *Criocerat* Emerici LÉV. = q.

**brevius** D'O. crét. I, 508, t. 127, f. 5—7.

**Calloviensis** MORAS. 1845 i. Ann. nat. XV, 32, t. 6, f. 3 = **n**<sup>2</sup>.

**cinctus** D'O. crét. I, 502, t. 125, f. 1—4 = q.

**costatus** MORAS. 1845 i. Ann. nat. XV, 33, t. 6, f. 4 = **n**<sup>2</sup>.

**dilatatus** D'O. crét. I, 494, t. 121, f. 1, 2 = q.

**d'Orbignyanus** MATHN. cat. 265, t. 41, f. 1, 2 = q.

**Davallianus** [-lanum] D'O. crét. I, 590, t. 121 = q.

**furcatus** D'O. crét. I, 509, t. 127, f. 8—11 = q.

**gigas** D'O. crét. I, 194 = q.

*Hamites gigas* So. mc. VI, 188, t. 593, f. 2.

*Scaphites gigas* So. i. geol. tr. b, V, 411, t. 34, f. 2.

? *Ammonites Caesareus* ROE. ool. II, 49; Kr. 94.

**grandis** D'O. v. *Scaphites grandis* FORB. = q.

**Hilli** " " " " = q.

**Humboldtiana** [-lanum] FORB. i. Quartj. 1846, 174 c. *icone* = **M**<sup>2</sup> (D'O., r. FORB.).

*Orthocera Humboldtiana* LEA i. Amer. Trans. 1840, VII, 281 t. 8, f. 1.

**intermedius** D'O. crét. I, 494 = q et *Speeton-cl.* (r<sup>1</sup>).

*Hamites intermedius* PHILL. Y. I, t. 1, f. 22 [non So., ubi est *Criocerat* sp. t. J. So. i. geol. tr. b, V, 409].

*Hamites capricornus* ROE. Kr. 92, t. 14, f. 6.

**Matheronianus** [-lanum] D'O. crét. I, 497, t. 122 = q.

**nodosus** CAT. blanc. 31, t. 6, f. 1; *assent.* ZIENO = N.

**Orbignyanus** v. d'Orbignyanus

? **Phillipsii** [-si] MORAS. cat. 176 = r<sup>1</sup>.

*Hamites Phillipsii* BEAN, PHILL. Y. 169, t. 1, f. 30.

**pulchellus** D'O. r. *pulcherrimum*.

**pulcherrimus** D'O. crét. I, 495, t. 121, f. 3—7 = q.

*Ancyloceras pulchellus* D'O. crét. I, 511 (*err. typogr.*).

**Perosianus** [-sanum] D'O. crét. I, 506, t. 127, f. 1-4 = **q**.

**Renauxianus** [-xanum] " " " 499, t. 123 = **q**.

**simplex** D'O. crét. I, 503, t. 125, f. 5-8 = **q**.

**varians** " " " 504, t. 126 = **q**.

**Waltoni** MORRIS. 1845 i. Ann. nat. XV, 33, t. 6, f. 5 = **n**<sup>2</sup>.

? **Hamites annulatus** DSH. 1830 i. Encycl. II, 183.

? **Ancycloceras annulatus** D'O. crét. I, 494; MORRIS i. Ann. nat. XV, 34 (? DSH. i. Bull. géol. 1837, VII, 391 = **q** ?).

**ANCYCLOCERUS** KING = *Ancycloceras* D'O.

**ANCYLOCHEIRA** [-chira] ESCH. 1829 (Zool. Atl.): Coleopter. Serri-corn. g. viv. et foss.; — Pag. 630.

**deleta** HERR. On. I, 3, f. 6 = **v**.

**gracilis** " " " f. 9 = **v**.

**Heydeni** " " " f. 5 = **v**.

**rusticana** " " " f. 7 = **v**.

**Keyfriedi** " " " f. 8 = **v**.

? **sp.** BRON. i. Mag. nat. XI, 509 = **m** [series omissa].

**ANCYLUS** MÜLL. 1776 (Zoolog. Dan. prodr.): Gasteropod. Hypobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 489.

**acutus** BR. v. *Acmaea acuta* BR. = **w**.

? **compressus** NYST Belg. 460, t. 12, f. 16 = **u**.

[forte *Acmaea* sp. ?]

**deperditus** DSH. i. Bull. philom. 1814, Dec. p. 19; ZIEGL. Württ. 49, t. 37, f. 4, 5; KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, 64, t. 1, f. 1 = **u**.

**depressus** DSH. Tert. II, 101, t. 10, f. 13 = **t**.

**elegans** SO. ME. VI, 64, t. 333, f. 1-5; DSH. i. LYELL app. 20 = **t** n<sup>7</sup>.

**flaviatilis** MÜLL. zool. dan. . . ; DSH. moll. . . t. 2, f. 23, 24; BOUILL. coq. 137; BROWN i. Ann. nat. VII, 428; BRAUN i. Deutsch. Naturf. V, 1842, 144 = **u** x z.

**Gussonei** COSTA v. *Acmaea Gussonei* N. = **w** z.

**lacustris** MÜLL. zool. dan. . . ; DRPD. moll. t. 2, f. 25, 27; MORRIS. cat. 138 = **x** z.

**Patella lacustris** (L.) MONTG. brit. 464 = **z**; SCHLTH. Verz. 47 = **x**.

? **marginatus** EICHW. Lith. 214 = **u**.

[non *Acmaea* sp. ?].

**Natheroni** BOISSY i. Mgeol. 6, III, . . . . . = **t**.

**ANDRIANIA** FR. BRAUN 1842 (i. Mü. Beitr. VI, 8): Plantar. Filicum foss. gen.; — Pag. 15.

**Baruthina** BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 8, t. 10.

**Pecopteris clathrata** MÜ. i. Jb. 1836, 515. **G**.

**ANDRIAS** TSCHUDI, Batrach. foss. gen.; — Pag. 683.

**Scheuchzeri** TSCHUDI (1839) Class. Batr. 22-61, 96, t. 3-5; MYR. Öning. 28, t. 8-10.

**Homo diluvii testis et thescopos** SCHEUCHZ. ΣΨΝΘΕΩ *homo diluvii et ΘΕΟΣΚΟΠΟΣ*; Beingerüst eines in der Sündfluth vertrunkenen Menschen, Tig. 1726, 4<sup>o</sup>.

**Salamandra gigantea** CUV. oss. V, II, 431, t. 25, f. 2, 3, t. 26, f. 1, 2.

**Proteocordylus diluvii** (CUV.) EICHW. Zool. spec. III, 165 (1831).

**Palaeotriton** FITZ. 1838 i. Wien. Ann. II, 186.

**Cryptobranchus primigenius** v. D. HÖV. i. Jb. 1838, 165.

**diluvii testis** BR. Leth. II, 1166 (1838).

**Hydrosalamandra primigenia** } LEUCK. i. Fron. Notitz. 1840, XIII, 19 **M**.

**prisca** } **M**.

**ANDROGEUS** KB. 1845 (Jb. 871): Arachnid. Pulmon. g. viv. et foss.; — Pag. 592.



— Pag. 62.  
 St. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
 LA CUV. et BRUG. 1798; LK. 1801 (= Anodon OR. 1815 et  
 us): Pelecypod, Homomyor. g. viv. et foss.; — Pag. 295.  
 (? DER., PREIFF.) v. Anodonta cygneus.  
 LES KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 92 = v.  
 andis HENT, Ziet. Württ. 80, t. 60, f. 6.  
 MATHN. cat. 171, t. 24, f. 9 = u.  
 CH. D'O. i. GEN. Magaz. . . Bull. géol. 1836, VII, 286 = t<sup>1</sup>.  
 (L.) MORNS. cat. 78 = y z.  
 ta anatina PREIFF. Konch. I, 112, t. 6, f. 2 (A. MORNS.).  
 i BRUG. v. Udo Lavateri.  
 CH. D'O. i. GUÉR. Mag. . . Bull. géol. 1836, VII, 286 = t<sup>1</sup>.  
 URW. I, 101, t. 4, f. 2-4 = d.  
 a generis).  
 aus Eichw. Urw. I, 100, t. 4, f. 1 = d.  
 a generis).  
 II = w z?  
 i CUV.: Mam. gen.  
 nris KÖNIG = Lagomys Meyeri TSCHUDI. M.  
 BRUG. 1823 (trapp. 63) pro Anaulax Roissy male habet. Cfr.  
 Bavia.  
 des GRAT. v. Ancillaria buccinoides LK. = t u.  
 i LEA " " altilis CONR. = M<sup>2</sup> t.  
 rnis DER. { v. Ancillaria glandiformis LK. = u w.  
 (BRUG. v. Ancillaria obsoleta HOLL. = u w.  
 NA D'O. 1826 (tabl. 116): Polypor. Polythalam. gen. viv. et  
 — Pag. 122.  
 asis D'O. tabl. 116, i. Jb. 1839, 429.  
 ROR. Kf. 98, t. 15, f. 26.  
 D'O. tabl. 116, i. Jb. 1839, 429; REUSS i. GEN. Verstein. 676,  
 f. 49.  
 ME., ROR. i. Jb. 1838, 391, t. 3, f. 60.  
 rnis REUSS Kf. II, 109.  
 ia m. REUSS Kfgb. 214; Krform. I, 36, t. 12, f. 30, t. 13, f. 67.  
 les D'O. tabl. 116.  
 Wood i. MORNS. cat. 61.

Anomia)

**anomialis**: cfr. *A. tenuistriata*.

† **anomalus** HÖN. i. Jb. 1831, 156 (err. typogr. pro „anomi

**argentaria** MORT. cret. 61, t. 5, f. 10 = **M<sup>2</sup> f.**

**asperella** PHIL. tert. 50, t. 2, f. 2 = **w.**

**biloba** LIN. = *Spirifer bilobus*.

**bilocularis** HIS. = *Pentamerus Conchidium*.

**bipartita** BROCC. = *Terebratula bipartita*.

**biplicata** „ = „ *biplicata*.

**Burdigalensis** DFR. < *A. costata* BR.

**complanata** BROCC. = *Terebratula complanata*.

**convexa** SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 338, t. 14, f. 7 = **q.**

**costata** BR. i. Jb. 1827, II, 543; It. 124 = **u v w z.**

*Anomia polymorpha* PHIL. Sic. I, 92, 93.

**a** *Anomia costata* BROCC. sub. 463, t. 10, f. 9.

„ *Burdigalensis* DFR. i. Dict. II, suppl. 67;

„ *correcta* PARTSCH i. Jb. 1837, 425.

**β** *Anomia sulcata* POLI, BROCC. 465, t. 10, f. 12.

**γ** *Anomia radiata* BROCC. 463, t. 10, f. 10; SERR. tert. I

**δ** *Anomia electrica* (L.) BROCC. 461; SERR. tert. 138.

**costulata** ROE. vol. II, 24, t. 18, f. 5; KR. 49 = **q.**

**craniolaris** LIN. = *Crania nummulus*.

**crispa** LIN. = *Spirifer crispus*.

**de truncata** LGM. = *Terebratula defruncata*.

† **dubia** DESM. 1833 i. LYELL. append. 14 = **t.**

**echinata** URE = *Productus lobatus*.

**electrica** (L.) BROCC. v. *Anomia costata*.

**ephippium** L. syst. 1150 (vic.); BR. It. 124; PHIL. Sic.

270; CONR. i. MORT. app. 2: i. SILL. Journ. XII, 3

**u w x y z.**

**β** var. *sulcata*, BROCC. conch. 459.

**γ** var. *ruguloso-striata*, BROCC. conch. 460.

**δ** *An. plicata* BROCC. conch. 665, t. 16, f. 9.

**ephippium** (L.) DFR. v. *Anomia tenuistriata*.

**ephippium** (L.) GR. „ „ *squamosa*.

**exclusa** REUSS Kiform. II, 45, t. 31, f. 15 = **f.**

**furcata** LIN. v. *Terebratula tetraedra obsoleta*.

† **fornicata** HÖN. i. Jb. 1831, 156 = **w.**

**granulosa** ROE. = *Spondylus Hagenowi*.

**gryphus** LIN. = *Gryphaea arcuata* LK.

**jurensis** MORRIS. cat. 105 = **n<sup>3</sup>.**

*Placuna jurensis* ROE. ool. I, 66, t. 16, f. 4.

**lacunosa** LGM. = *Terebratula borealis*.

**laevigata** SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 338, t. 14, f. 6 = **q.**

**laevigata** NYST v. *Anomia tenuistriata* DESM.

**laevis** URE = *Terebratula sacculus*.

**lamellosa** ROE. KR. 49, t. 8, f. 3 = **f.**

**lens** LK. = *Anomia margaritacea* POLI.

**lens** (LK.) GR. = *Anomia squamosa* GR.

**lineata** SO. (non BROCC.) v. *Anomia tenuistriata* DESM.

**margaritacea** POLI. text. t. 30, f. 11 (vic.); PHIL. Sic.

**tl, v w y z.**

*Anomia squamula* (CHEMN.) BROCC. conch. 461; ? Mo

(non LK.).

*Anomia lens* LK. hist. VI, 228; SERR. tert. 138.

**novemstriata** LIN. = *Orthis novemradiata*.

† **orbicularis** DESM., DUFAY. i. Ann. min. 1834, c, II, ..

**ea** LIN. = *Terebratula psittacea*.  
*Bracc.* < *Anomia costata*.  
**So.** i. Geol. Tr. 6, IV, 338, t. 14, f. 5 = **q**.  
**uriz** LIN. = *Terebratula reticularis*.  
**NIST** Belg. 312, t. 8, f. 6 = **u**.  
**um** LGM. = *Calceola sandalina*.  
**la** PHIL. Sic. I, 92, II, 65, 279, t. 18, f. 1 = **x x**.  
**ata** BRAN. i. Mag. natb. 1839, . . . t. 1, f. 21 = **u**<sup>3</sup>.  
**ra** BUCK. c. *Terebratula senticosa*.  
**esa** SERP. tert. 138, t. 4, f. 4 = **v** [*in Enum.* = **f err. typ.**].  
*Bracc.* < *Terebratula grandis*.  
**idalis** RAZOUM. . . . .  
**a** (LIN.) BRACC. conch. 462; BR. II, 125 = **w z**.  
**um** GR. Petrsk. II, 40, t. 88, f. 7 = **w**.  
**ia squamula** (LIN.) LK. hist. VI, 228.  
**alens** (LK.) GR. Petrsk. II, 40, t. 88, f. 8; PHIL. tert. 50.  
**raphippium** (L.) GR. Petrsk. II, 40, t. 88, f. 6ab [excl. f. 6cd].  
**is squamatus** KŮŤ. Urw. II, 500 (*pars*).  
**da** (CHESN.) BRACC. < *Anomia margaritacea*.  
**da** (LIN.) LK. r. *Anomia squamosa* GR.  
**BRAC.** 1814 conch. 465, t. 10, f. 13; PHIL. Sic. I, 93, II, 66; 2 His.  
 III, 10 = **w x**?  
**CHESN.** r. *Spirifer striatus*.  
**So.** < *Anomia tenuistriata* DSH.  
**sa** FER. . . f. KERST. Natg. II, 586 = **w**.  
**ata** REUSS Kreidegeb. 180 = **f**.  
**POI** r. *Anomia costata* BR.  
**SCHULT.** Verz. 62.  
**es** MOET. cret. 61, t. 5, f. 11 = **M**<sup>2</sup> **f**.  
**ata** DSH. tert. I, 377, t. 65, f. 7-11 = **t u**?  
**anomialis** LK. hist. VI, 220.  
**ephippium** [*err. typ.* „ephidium“] DER. i. Diet. II, suppl. 66.  
**striata** SO. mc. V, t. 425, f. 2; ? GAL. Brab. 151.  
**tineata** C. SOW. 1835 i. mc. VI, 214 (*index*).  
**laevigata** NIST Belg. 311, t. 9, f. 4<sup>b</sup>, 5<sup>b</sup>, 6<sup>b</sup>.  
**ia striata** BRACC.  
**lacunosa** COLUMBA = *Terebratula lacunosa*.  
**GUIN.** Kr. I, 87, t. 19, f. 4, 5; REUSS Krform. II, 43, t. 31,  
 -14 = **f**.  
 1835-1836 Bracc. vol. IV, 302 (Envel. t. 171, f. 18, 17):

Anomites)

- acutus** MART. *cf.* Spirifer acutus (Sp. convolutus et Sp. anomatus SCHLTH. = Orthia anomala.  
**aperturatus** SCHLTH. = Spirifer aperturatus.  
**attenuatus** MART. v. Terebratula elongata.  
**biforatus** SCHLTH. = Spirifer biforatus.  
**conicus** MART. = Spirifer subconicus KON.  
**costatus** WAHLB. v. Terebratula lyra.  
**craniolaris Brattenburgensis** LGM. v. Crania in  
**craniolaris Ignabergensis** WAHLB. v. Crania Egu  
**crassus** MART. < Productus giganteus.  
**crumena** MART. = Terebratula crumena < T. acuminata.  
**cuspidatus** MART. = Spirifer cuspidatus.  
**decoratus** SCHLTH. = Terebratula decorata.  
**exporrectus** WAHLB. = Spirifer exporrectus.  
† **foraminatus** SCHLTH. Verz. 61 = n<sup>3</sup> (nom.).  
**fragilis** SCHLTH. = Spirifer fragilis.  
**giganteus** MART. = Productus giganteus.  
**glaber** MART. = Spirifer glaber.  
† **gregarius** SCHLTH. Verz. 62 = n (nom.).  
**gryphoides** SCHLTH. = Pentamerus Conchidium.  
**gryphus** SCHLTH. = Uncites gryphus.  
**hytericus** SCHLTH. v. Spirifer speciosus.  
**Ignabergensis** WAHLB. = Crania Egnabergensis.  
**jugatus** WAHLB. = Spirifer jugatus.  
**lacunosus** (L.) WAHLB. = Terebratula Wilsoni.  
**laevigatus** SCHLTH. = Spirifer glaber.  
**lenticularis** WAHLB. = " lenticularis.  
**lineatus** MART. = Spirifer lineatus.  
**longirostris** WAHLB. = Terebratula longirostris.  
**loricatus** SCHLTH. = Terebratula loricata.  
**novemradiatus** WAHLB. = Orthia novemradiata.  
**Noricus** SCHLTH. v. Aptychus latus MÜ. = n<sup>3</sup>.  
† **obsoletus** SCHLTH. i. Jb. 1913, VII, 105 = k (nom.).  
**ostiolatus** " v. Spirifer laevicosta.  
**paradoxus** " " " speciosus.  
**parasiticus** " = " fragilis.  
**pecten** WAHLB. = Orthia pecten.  
**plicatella** var. WAHLB. = Terebratula borealis.  
**pretiosus** SCHLTH. i. Jb. 1913, VII, 36 (Naturf. XIV, t. I, f.  
† **priscus** SCHLTH. = Terebratula reticularis.  
**productus** MART. < Productus semireticulatus  
**pittacinus** WAHLB. = Spirifer psittacinus.  
**punctatus** MART. v. Productus punctatus et Pr. fimbriatus  
**punctatus** SCHLTH. v. Aptychus latus MÜ = n<sup>3</sup>.  
**resupinatus** MART. = Orthia resupinata.  
**reticularis** WAHLB. = Terebratula reticularis.  
**rhomboidalis** HIS. < Leptaena depressa.  
**rostratus** SCHLTH. = Spirifer rostratus.  
**rotundatus** MART. = " rotundatus.  
**sacculus** " = Terebratula sacculus.  
**scabriculus** " = Productus scabriusculus.  
**semireticulatus** MART. = Productus semireticulatus.  
**senticosus** BOUÉ = Terebratula senticosa.  
**spathulatus** WAHLB. = Terebratula spathulata.  
† **spurius** SCHLTH. Verz. 62 (nom.).  
**squamatus** KRÜG. v. Anomia squamosa.



**laris** WAHLB. = *Terebratula triangularis* NILS.  
**ilis** MART. = *Spirifer trigonalis*.  
**utulum** SCHULT. = *Orthis umbraculum*.  
**armis** (?) SCHULT. Verz. 62 = **c** (nom.).  
**r** SCHULT. = *Orthis resupinata*.  
**ius** " " " "  
**PHYLLUM**, Anthozoor, *g. foss.* ROE. 1836 (Ool. I, 21); BR.  
 253 [*specimen imperfectum*?]; — Pag. 157.  
**eri** ROE. Ool. I, 21, t. 1, f. 6.  
**PTERIS** BAGN. 1828 (Prodr. 60): Plant. Filic. *foss. gen.*;  
 — Pag. 23.  
**is** EICHW. Urw. . . .  
**keuperinus** FR. BRAUN i. Flora 1847, 46<sup>1</sup>.  
 v. BERN. Hist. 1, 258, t. 79—80.  
 SCHUMMER. fig. 71, t. 34.  
**rhendali** EICHW. Urw. II, 180, t. 4, f. 3—5. **G.**  
**ORRHŌEA** EICHW. { Urw. Russ. II, . . . ?.  
 der EICHW.  
**PLITIS** KIRBY 1837 (Faun. bor. Amer.): Coleopter. Tetram. *g. viv.*  
 et foss. — Pag. 617.  
 v. BERN. Ool. . . t. 7, f. 5 = v.  
**LOMYA** F. KRAUSS 1842 = Pelecypod. Homomyor. *gen. foss.*;  
 Lucinae aff.; — Pag. 318.  
**ria** KRAUSS i. Deutsch. Naturf. 1842, 130 = **F\* r.**  
**LOTHERIUM** CUV. Mam. *foss. gen.*; — Pag. 707.  
**none** CUV. oss. III, 77, t. 2, f. 2, t. 7 etc. (cfr. MYR. Pal. 82).  
**le** = *Xiphodon gracile* CUV.  
**tratum** GEOFFR. = *Microtherium Renggeri* MYR.  
**lum** = *Dichobune leporina* CUV.  
**m** CUV. = *Xiphodon gracile* CUV.  
**um** CUV. = *Microtherium Renggeri* MYR.  
**CUV.** = *Dichobune leporina* CUV.  
**m** CUV. = *Microtherium Renggeri* MYR.  
**um** " "  
**ogenium** CAUTL. FALC. = *Anoplotherium Sivalense* FALC. CAUTL.  
**arium** CUV. oss. III, 59, t. 11, f. 2, t. 24, f. 9 etc. (cfr. MYR. Pal. 83).  
**se** FALC. CAUTL. i. geol. proceed. IV, 235, t. 2, f. 1, 2.



- atum** ROZ. Ool. I, 20, t. 1, f. 8.  
**atum** MICHN. icon. (1843) 85, t. 17, f. 10.  
**atum** ROZ. Ool. II, 15, t. 17, f. 21, Kp. 26; REUSS, Kiform. II, t. 43, f. 6.  
**um** MÜ. i. Jb. 1834, 8 (nom. omis.) = h.  
**osum** " " " " " " " " = h.  
**rdi** BLV. i. Diet. LX, 306; act. 346.  
**um** Mém. III, t. 26, f. 4, 5.  
**livaltia Guettardi** DFR. i. Diet. XXXII, 503; BLV. i. Diet. K, 302; Ast. 336.  
**osum** KLÖD. Brandb. 261 (omnino dubium).  
**um** LONSD. i. Quartj. 1845, 495 c. fig.  
**ophyllia lineatum** CONN. mss.  
**thodendron flexuosum** MICHN.  
**illare** MÜ. Beitr. I, 106.  
**um** MICHN. icon. 197, t. 50, f. 7.  
**cum** MÜ. v. Caryophyllia Calvimontii.  
**atum** MICHN. icon. 195, t. 50, f. 2.  
**olia patellata** LK. hist. II, 231 (non MICHN., GRAT.).  
**orme** MICHN. icon. 196, t. 50, f. 3.  
**rme** GR. v. Montlivaltia caryophyllata.  
**ram** GR. Petrf. I, 46, t. 13, f. 13; BLV. i. Diet. LX, 340.  
**eum** MÜ. i. Jb. 1834, 8 (nom. omis.) = h.  
**eum** MÜ. Beitr. I, 106 = n.  
**REUSS** Kiform. II, 62, t. 14, f. 22.  
**um** MÜ. i. Jb. 1834, 8 (nom. omis.) = h.  
**um** GR. v. Turbinolia sessilis BLV., EDW.  
**um** MÜ. Beitr. I, 106.  
**um** MICHN. icon. 197, t. 50, f. 5.  
**um** GR. v. Caryophyllia tr.  
**atum** REUSS v. A. cylindraceum.  
**atum** MICHN. icon. 223, t. 54, f. 3.  
**ophyllia truncata** LMX. polyp. 85, t. 87, f. 5.  
**atum** MÜ. Gr. Petrf. I, 107, t. 37, f. 13.  
**um** MÜ. Beitr. IV, 36, t. 4, f. 5.  
**PHYLLUM**, Anthozoor. g. (SCHWEIGG. 1820, Handb.) EB.  
**>** Sarcinula BLV.: non Anthophyllum BLV.  
**Je** KER. v. Sarcinula musicalis.  
**i.** Berl. Abb. 1832, 314 = Sarcinula musicalis, S. organum,  
**thodendron** s. Caryophyllia plicata et dianthus GR.; Cyathophyllum ananas, C. helianthoides et C. pentagonum GR.  
**tans** = ? Calamopora incrustans PHILL.  
**PORITA** HOFER v. Encrinus liliiformis.  
**(POLITHEN** SCHLOTII. 1820, Ordo plant. foss. G.  
**TYPOLITHES** SCHLTH. 1820: Plantar. Conifer. foss. gen. G.  
**californis** SCHL. = Cupressites Ullmanni GÖ. G.  
**DA**, Polyporum ordo EB.; — Pag. 148.  
**ACODENDRON** VOLKM. 1720: Plant. Stigmariear. foss. g. G.  
**um** VOLKM. = Stigmara ficoides BRGN. G.  
**ACOSIA** KING i. Mag. nat. hist. 1844, XIV, 313 (nom.); — P. 293.  
**ACOTHERIUM** CUV.: Mam. foss. gen.; — Pag. 705.  
**acum** BLV. = Anthracotherium magnum CUV.  
**cum** CUV. = " " "  
**um** KERST. = " " "

**Anthracotherium**)

**Gergovianum** BLV. ostéogr., Palaeoth. 136, 165, 171, t. Anthr. 3.

*Cyclognathus Gergovianus* CROIZ.

**magnum** CUV. oss. III, 396, t. 88, f. 1—3, 6, 7; IV, 500; BLV. ostéogr., Palaeoth. 127, 163, 171, t. Anthr. 1, 2.

**Anthracotherium Alsaticum** BLV. ostéogr., Palaeoth. 133.

*Alsaticum* CUV. oss. IV, 500, t. 39, f. 5; BLV. ostéogr., Palaeoth. 127, 134, 171, t. Anthrac. 3.

**Anthracotherium Avernum** KERNST. Naturg. II, 190.

**minutum** CUV. oss. III, 404, t. 80, f. 5; BLV. ostéogr., Palaeoth. 124, 165, 171, t. Anthr. 3.

**minus** CUV. oss. III, 403; BLV. ostéogr., Palaeoth. 124, 156, t. Anthr. 1.

**minutum** BLV. ostéogr., Palaeoth. 138, 165, 171, t. Anthr. 3.

**Parisiensis** BLV. = *Choeropotamus Parisiensis* CUV.

**Silistrense** PENTL. i. Geol. Trans. 6, II, t. 45, f. 2—5.

**Velaunum** CUV. oss. V, t. 506; BLV. ostéogr., Palaeoth. 125, 130, 163, 171, t. Loph. 2, Anthr. 1, 3. M.

**ANTHREXUS** GEOFFR. 1764 (hist. insect.): Coleopter. Clavicorn. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 626.

† *sp.* 3 BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**ANTHRIBITES** HEER 1847 (Ön.): Coleopter. *foss.* Anthr. *simil.*; — Pag. 621.

**Monssoni** HEER Ön. . . t. 6, f. 7 = v.

**pusillus** " " " " f. 6 = v.

**ANTHRIBUS** GEOFFR. 1764 (hist. ins.) Fann. etc. = Coleopter. Rhyssophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 621.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**ANTILOPE** LIN.: Mammal. *gen.*; — Pag. 708.

**Christolli** [-li] SERR. Pit. i. Journ. géolog. III, 260.

**Cordierii** [-ri] CHRIST. i. Ann. nat. 6, IV, 231.

**Maquiniensis** JARD. i. Danske Afh. VIII, 87.

**molassica** JÄG. Säugeth. 8, t. 1, f. 32.

**recticornis** SERR. DUB. JEAN. Lunel. 250.

**rupicapra** LIN., SERR. i. Inst. 1843, 391.

*sp.* 2 CLEFT i. Geol. Trans. 6, II, t. 41, f. 21—25.

*sp.* CAULFALC. i. Asiat. Journ. 1835, Septbr. M.

**ANTIPATHES** PALL. 1766 (Zoophyt.): Polypor. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 148.

**corticata** MICHELOTTI v. *Cidaris corticata* (acut.).

**hirta** MICHEL. v. *Cidaris rosaria* (acut.).

**seriatis** " " " " "

**signata** " " " " "

† **vetusta** MICHX. Zoophyt. 43; MICHX. icon. 77, t. 15, f. 11.

**ANTRIMPOS** MÜ. 1839 (Beitr. H, 49): Decapod. *g. foss.*; — Pag. 578.

**angustus** MÜ. Beitr. II, 52, t. 17, f. 6—9 = n<sup>5</sup>.

**bidens** " " " " f. 10 = n<sup>5</sup>.

**decemdens** " " 53, t. 18, f. 1 = n<sup>5</sup>.

**dubius** " " 55, t. 19, f. 3 = n<sup>5</sup>.

**nonodon** " " 53, t. 18, f. 2 = n<sup>5</sup>.

**senidens** " " 55, t. 19, " = n<sup>5</sup>.

**speciosus** " " 50, t. 17, f. 1—5 = n<sup>5</sup>.

*Losusta* WALCH i. KNORR Verst. I, t. xiv<sup>a</sup>, f. 2, 3.

**tridens** MÜ. Beitr. II, 54, t. 18, f. 3 = n<sup>5</sup>.

**trifidus** " " " " t. 19, f. 1 = n<sup>5</sup>.

- ANYPHAENA** SUNDEWALL 1833 (consp. Arachn.): Aracha. Pulm. *g. viv. et foss.*; — Pag. 591.  
† *fuscata* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**APATE** FAB. 1775 (Syst. entom.): Coleopter. Bostrichid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 619.  
† *capucina* (FAB.) SERR. tert. 224 = u (*Aix*) x?  
**APATEON** MYR. Saur? *foss. g.*; — Pag. 691.  
*pedestris* MYR. i. Jahrb. 1844, 336. M.  
**APHELOCHEIRA** STERN. 1836 (Illustr. brit. entom.): Neuropt. Trichopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 612.  
† *sp.* PB. i. BERN. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**APHIS** LIN. 1748 (syst.) BURM. = Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 602.  
*plana* BROD. Ins. 33, t. 2, f. 10 = p.  
*valdensis* BROD. Ins. 33, t. 3, f. 7, 8 = p.  
† *sp. medise magnit.* CURT. i. JAMES. Journ. VII, 296 = u (*Aix*).  
† *sp.* 4 SCHILLG. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = v<sup>1</sup>.  
† *sp.* GB. i. BERN. Bernst. I, 55, = v<sup>1</sup>.  
**APHLEBIA** PRESL 1838 (i. STERN. Fl. VII, VIII, 112): Plant. ? Filicum *foss. gen.*; — Pag. 26.  
*acuta* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.  
*Fucoides acutus* GERM. KAULF. Abdr. i. Leop. b, XV, II, 230, t. 66, f. 7.  
*Algacites fucatus* ST. Fl. V, VI, 37.  
*Cyclopteris acuta* ROST. Filic. 20.  
*adnascens* PRESL = Trichomanites adnascens GÖ.  
*crenata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.  
*Fucoides crenatus* GUTB. Zwick. 14, t. 1, f. 14.  
*crispa* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.  
*Fucoides crispus* GUTB. Zwick. 13, t. 1, f. 11, t. 6, f. 18.  
*Cyclopteris crispus* ROST. Filic. 20.  
? *dentata* GÖ.  
*Fucoides dentatus* GUTB. Zwick. 14.  
cfr. Schizopteris flabellata ST.  
*linearis* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 113.  
*Fucoides linearis* GUTB. Zwick. 14, t. 1, f. 10—12.  
*pateraciformis* GERM. Verst. I, t. 2, f. 5.  
*patens* GERM. Verst. I, t. 3, f. 7.  
*ramosa* GUTB. GUA Sax. 73.  
*tenuiloba* PRESL = Trichomanites tenuilobus GÖ. G.  
**APHODIUS** ILLG. 1798 (Käf. Preuss.): Coleopter. Lamellicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 624.  
*antiquus* HERB. ÖN. t. 7, f. 28 = v.  
*Meyeri* " " f. 27 = v.  
† *sp.* LANDGR. i. Jb. 1843, 137 = w.  
**APHRITIS** LTR. 1804 (i. N. Dict. nat.): Dipter. Syrphid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 595.  
† *sp.* A. auropubescenti LTR. aff. SERR. tert. 231 = u (*Aix*).  
**APHRODITE** LIN. 1735 (syst.; — Cuv.), Annulat. *viv. g.*; — P. 552.  
*sp.* PORTL. rept. 362, t. 24, f. 8.  
**APHROPHORA** GERM. 1821 (Magaz. Entom. IV): Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 602.  
† *sp. (larva)* SCHILLG. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = v<sup>1</sup>.  
*sp.* = u (*Aix*).



- † *glaberrimus* MÜ., BRAUN Bair. 33 = m.  
 ‡ *Grasil* [-si] VOLTZ i. Bull. géol. 1839, XI, 46 = ?  
 † *Gravesianus* [-sanus] D'O. i. Bull. géol. 1842, XII, 359 = f.  
 † *Pheteropora* VOLTZ i. Jb. 1837, 436 = n<sup>4</sup>.  
 † *imbricatus* MEY. v. *Aptychus lamellosus* MÜ. = n<sup>5</sup>.  
 † *imbricatus* var. profunda MEY. v. *Aptychus profundus* VOLTZ = n<sup>5</sup>.  
 † *laevigatus* GR. v. *Aptychus vetustus* AV. = c.  
 † *laevis* var. lata MEY. v. *Aptychus latus* MÜ. = n<sup>5</sup>.  
 † *laevis* var. longa MEY. v. *Aptychus longus* VOLTZ = ?  
 † *laevis* var. ZIEGL. v. *Aptychus acutus* MEY. = n<sup>4</sup>.  
 † *lamellosus* MÜ. Bair. 43; VOLTZ i. Jb. 1837, 434 = n<sup>5</sup>.  
     *Tellina cuneiformis* BAJER Nor. II, 19, t. 14, f. 1, 2.  
     *Trigonellites lamellosus* PARK. rem. III, 186, t. 13, f. 10.  
     *Tellinites solenoides* SCHLTH. Petrsk. I, 183.  
         *cardissaeformis* SCHLTH. Petrsk. I, 184.  
     *Lepadites solenoides* GRAM. i. KERS. Deutschl. 1826, IV, 107.  
     *Aptychus imbricatus* MEY. i. Jb. 1831, 398; i. Leop. XV, 125 ss.  
         ? GLOCK. i. Leop. XIX, suppl. II, 293, t. 3, f. 1-9.  
     *Pseudoammonitae operculus* RÜPP. Solenh. 6, t. 1, f. 1-4.  
 † *lamellosus* VOLTZ i. Jb. 1837, 435 = n<sup>5</sup>.  
 † *Münsteria lamellosa* DSLGCH. i. Mém. Norm. V... > Jb. 1836, 250.  
 † *latifrons* VOLTZ i. Jb. 1837, 312, 435; i. Mém. Strasb. 1840, III (Belopelt.) 38, t. 5, f. 1 = m<sup>2</sup>.  
 † *latissimus* VOLTZ i. Bull. géol. 1839, XI, 46 = n<sup>5</sup>.  
 † *latus* MÜ. Bair. 43; VOLTZ i. Jb. 1837, 436; BR. Leth. 466, t. 15, f. 15 = n<sup>5</sup>.  
     *Concha fossilis tellinoides* 1702 SCHREUCH. Lithogr. Helvet. II, f. 27, 28.  
     *Chama* BAJ. Nor. 19, t. 14, f. 1, 2.  
     *Knorr Verstein.* Suppl. t. V f. 5.  
     *Trigonellites latus* PARK. rem. III, 184, t. 13, f. 9, 12.  
     *Anomites punctatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 74 (icon KNORR.).  
     *Noricus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 74 (icon BAJER.).  
     *Tellinites problematicus* SCHLTH. Petrsk. I, 182.  
     *Tellina problematica* BOUÉ i. Ann. nat. 1824, II, 198.  
     *Trigonellites Parkinsoni* DER. i. Dict. LV, 291, t. 68, f. 2.  
     *Ichthyosiagones* BOURD. Notice...  
         *problematicus* RÜPP. Solenh. 8, t. 2, f. 1-3.  
     *Lepadites problematicus* GRAM. i. KERS. Deutschl. IV, 105, t. 1a, f. 6, 7.  
     *Aptychus laevis* var. lata MEY. i. Jb. 1831, 398; i. Leop. XV, 125 ss.; ZIEGL. Württ. 49, t. 37, f. 6.  
     *Aptychus antiquatus* MÜ. Bair. 43 (nucleus).  
 † *longus* VOLTZ i. Jb. 1837, 436 = ?  
     *Aptychus laevis* var. longa MEY. i. Leop. XV, II, 125 ss.  
 † *Meyeri* VOLTZ i. Jb. 1837, 434 = n<sup>5</sup>.  
 † *ovatus* MEY. i. Mus. Senkenb. 1834, I, 21, t. 2, f. 19, 20? > Jb. 1834, 116 = m.  
 † *ovatus* MÜ., BRAUN Bair. 33 = m.  
 † *politus* COOP. i. Bull. géol. 1841, XII, 391 = n<sup>4</sup>.  
     *Trigonellites politus* PHILL. Y. I, 137, t. 5, f. 8.  
 † *praelongus* VOLTZ i. Jb. 1837, 434 = n<sup>5</sup>.  
     *Münsteria praelonga* DSLGCH. i. Mém. Norm. V... > Jb. 1836, 250.  
 † *profundus* VOLTZ i. Jb. 1837, 434 = n<sup>5</sup>.  
     *Aptychus imbricatus* var. profunda MEY. i. Leop. XV, II 125 ss.

Aptychus)

‡<sup>1</sup>**Provençalii** VOLTZ i. Jb. 1837, 435 = ?

‡<sup>2</sup>**punctatus** VOLTZ i. Jb. 1837, 435 = ? (Häring).

<sup>2</sup>**radians** COQD. i. Bull. géol. 1841, XII, 389, t. 9, f. 11, 11<sup>bis</sup> = q.

<sup>1</sup>**rugulosus** VOLTZ i. Jb. 1839, 434; i. Mém. Strasb. 1840, III (Belopelt.) 38, t. 5, f. 2 = m<sup>2</sup>.

<sup>2</sup>**Seranonis** [-ni] COQD. i. Bull. géol. 1841, XII, 390, t. 9, f. 19 = q.

**speciosus** VOLTZ, i. Bull. géol. 1839, XI, 46 (nom.); i. Mém. Strasb. 1840, III (Belopelt.) 37, t. 2, f. 3 = m<sup>2</sup>.

**striato-laevis** VOLTZ i. Jb. 1837, 434; i. Mém. Strasb. 1840, III (Belopelt.) 38, t. 5, f. 3 = m<sup>3</sup>.

**striato-punctatus** VOLTZ i. Bull. géol. 1839, XI, 46 = m<sup>2</sup>.

† **subornatus** MÜ., BRAUN Bas. 32 = m.

‡<sup>3</sup>**subtetragonus** VOLTZ i. Bull. géol. 1839, XI, 46 = n<sup>3</sup>.

<sup>2</sup>**Theodosia** DSH. i. Crim. 32, t. 6, f. 6-7 = m.

< *Ammonites Theodosia* DSH. ?

‡<sup>3</sup>**Thurmanni** VOLTZ i. Jb. 1837, 437 = n<sup>4</sup>.

**vetustus** AV. 343, f. 26, f. 9 = c.

? *Aptychus laevigatus* GR. i. DUCH. 529.

**Zieteni** VOLTZ v. *Aptychus acutus* MEY. = n<sup>4</sup>.

**APUS** (SCHAEFF. 1756, LATH.) LEACH [non Lk.]: Entomostrac. gen. cir. et foss. = *Limulus* LK. 1818 (hist. V, 144); — Pag. 560.

† **antiquus** SCHMIDT, i. Hist. 1839, 294; Jb. 1840, 338 = l.

**dubius** PRESTW. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 41, f. 9 = c.

**ARADUS** FABR. 1803 (syst. Rhynch.): Hemipt. Heteropt. g. cir. et foss.: — Pag. 601.

† *sp.* SERR. test. 227 = u Air.

† *sp.* GERM. BERNST. i. BERNST. Bernst. I, 55 = v<sup>1</sup>.

**ARANEAE** L. 1735 (syst.): Arachnid. Pulm. g. cir. et foss.: — Pag. 392. *sp.* BERNST. . . . = u.

**ARAUCARIA** JUSS.: Coniferarum gen.

**acutifolia** CORDA v. *Araucarites acutifolius* GÖ.

**crassifolia** CORDA v. *Araucarites crassifolius* GÖ.

**peregrina** LIL. = *Araucarites peregrinus* PREST.

**Sternbergi** CORDA v. *Araucarites Sternbergi* GÖ. G.

**ARAUCARITES** PREST. 1838 (i. STERNB. VII, VIII, 203): Plant. Conifer. foss. gen.: — Pag. 12.

♂ **acutifolius** GÖ. *ms.*

*Araucaria acutifolia* CORDA i. REUSS Krform. II, 94, t. 48, f. 13-15.

**ambiguus** GÖ. *ms.*

*Pinites ambiguus* WIRTH. struct. veget. 73, t. 9, f. 1-6, t. 16, f. 3.

**Beinertianus** GÖ. Schles. Vorw. 218.

*Pinites Beinertianus* UNG. synopsis. 206.

**Brandlingi** GÖ. *ms.*

*Pinites Brandlingii* LIL. Foss. fl. . . : WIRTH. struct. veget. 73, t. 9, f. 1-6, t. 10, f. 1-6, t. 16, f. 3.

**Buchianus** [chanus] GÖ. Schles. Vorw. 218.

**carbonarius** GÖ. Schles. Vorw. 218.

*Pinites carbonarius* WIRTH. struct. veget. t. 11, f. 6-9.

♂ **crassifolius** GÖ.

*Araucarites crassifolia* CORDA i. REUSS Krform. II, 94, t. 48, f. 12.

**Goepperti** PREST i. ST. FL. VII, VIII, 204, t. 39, f. 4.

Cfr. *Cystoseirites dubius* et *C. taxiformis* ST. et ? *Juniperites caespitosus* BRON.



- nus* Gö. Schles. 218.  
*Gö. mss.*  
*stellaria* Ung. Chloris 30.  
*rgi* Gö. mss.  
*ria Sternbergi* Corda i. Verh. Böhm. Mus. 1842, ... t. 1.  
*thos* Gö. mss.  
*stigmolithos* Ung. Chloris 31.  
*cheffianus* (-faunus) Gö. i. Tschinat. Voy. Alt. t. 30—33, 35, f. 23.  
*i* Gö. mss.  
*Withami* L.H. Foss. Flor. ... With. struct. veg. 72, t. 4,  
 12, t. 5, 6, f. 1—3, t. 7, f. 1, 6. **Gö.**  
 Gray 1835 (i. Zool. Proceed.); Ag. cat. 19: Echinid. *vie, et*  
*g.* (Echinocidaris DesM. ech. 304); *serius* Arbacia, Tetrapygus  
 garites Ag. monogr. II, p. 7: — Pag. 187.  
 Ag. i. Neuch. I, 190, ROR. Kr. 30.  
*salutaceus* Gr. Petref. I, 125, t. 40, f. 15; DesM. ech. 292.  
 Ag. cat. 12, ectyp. P52.  
*ta* Ag. cat. 12, ectyp. Q98.  
*a* Ag. cat. 12, ectyp. X38.  
*an* Ag. cat. 12, ectyp. X68.  
*an* Ag. i. Neuch. I, 190.  
*granulosa* Mü. Gr. 125, t. 40, f. 5; DesM. ech. 292.  
*Benettiae* Koen. ic. foss. 35.  
*pphica* Ag. v. Glypticus hieroglyphicus.  
 Ag. v. Echinus nodulosus Mü.  
 cat. 12: i. Helv. IV, 91, t. 23, f. 32—36.  
 Ag. i. Neuch. I, 190.  
*pusillus* Mü. Gr. Petref. I, 125, t. 40, f. 14; DesM. 292;  
 Ag. cat. 72.  
*an* Gray, Ag.  
*cidaris pustulosus* DesM. ech. 304, 306.  
*pusulosus* Lr. Catello zool. foss.  
 Ag. i. Neuch. I, 190; ROR. Kr. 30.  
*radiatus* Hoeningh., Gr. Petref. I, 124, t. 40, f. 13; DesM.  
 292.  
 Ag. i. Neuch. I, 190.  
*s*, Gr. Petref. I, 126, t. 40, f. 18.  
*torumaticus* Lesne 156, t. 44, f. 2.

Area)

- aemula** PHILL. Y. I, 160, t. 3, f. 29 (non ZIET.) = n<sup>6</sup>.  
**aemula** (PHILL.) ZIET. v. A. trisulcata ZIET.  
**affinis** DUS. i. Mgeol. II, 224, t. 15, f. 10 = f.  
**alata** MATHN. cat. 164, t. 21, f. 10 = f<sup>1</sup>.  
**angulata** REUSS Krgeb. 194; Krform. II, 10, t. 34, f. 30 = f.  
**angusta** LK. i. Ann. mus. VI, 220, IX, t. 19, f. 4; Dsh. tert. I, 2, t. 32, f. 15, 16 = t.  
‡ **angustata** RISSO mër. IV, 314 = w.  
‡ **anomala** ESCHW. Lith. 211 = u.  
**antiqua** MÜ., Gr. v. Cucullaea sulcata.  
**antiquata** (LK.) BROCC. v. Area diluvii LK.  
**appendiculata** SO. mc. III, 135, t. 276, f. 3 = t.  
**aurata** SAY i. Philad. Journ. IV, 138, . . . CONN. i. Mont. app. 2 = M<sup>7</sup> a.  
**Araucana** D'O. voy. 129, t. 13, f. 1, 2 = M<sup>7</sup> d.  
‡ **Archilaciana** [-cana] D'O. crët. III, 235, t. 322 = f<sup>1</sup>.  
    an Cucullaeae sp. ?  
**arguta** KON. v. Cucullaea arguta PHILL. = d.  
**aspera** PHILL. Sic. II, 43, t. 15, f. 1 = w.  
**Astieriana** [-rana] MATHN. cat. 162, t. 21, f. 1, 2 = q.  
**aurita** BROCC. v. Limopsis aurita.  
**aviculoides** KON. v. Cucullaea aviculoides.  
**barbata** LIN., BROCC. subap. II, 476; GRAT. cat. 60; PHILL. Sic. I, 59, II, 43, 268 = u - z.  
    Area **barbatula** LK. i. Ann. mus. VI, 219, IX, t. 19, f. 3; Dsh. I, 205, t. 32, f. 11-12 = t.  
    ? Area **scapulina** var. (non typus) LK. hist. VI, 1, 45.  
    cfr. Area multistriata.  
**barbatula** LK. v. A. barbata.  
**barbatula** (LK.) GR. v. Area multistriata KON.  
**Beaumonti** D'O. v. Cucullaea Beaumonti D'A.  
**biangula** LK. i. Ann. mus. VI, 219, IX, t. 19, f. 2; Dsh. tert. I, t. 34, f. 1-6 = t (NON BAST.).  
    ? Area **Branderi** SO. mc. III, 135, t. 276, f. 1, 2 = t.  
**biangula** BAST. v. Area umbonata LK.  
**bicornata** REUSS Krgeb. 194; Krform. II, 10, t. 34, f. 43 = f.  
**bicornis** GEIN. v. Opis bicornis REUSS.  
**blinda** REUSS Krform. II, 10, t. 31, f. 40 = r, f.  
**biloba** ROE. ool. II, 37, t. 19, f. 11 = n.  
‡ **bipartita** ROE. ool. I, 102 = n.  
**Bonplandiana** [-dana] D'O. voy. 130, t. 14, f. 15-18 = M<sup>7</sup> d.  
**Branderi** SO. v. Area biangula LK.  
**Breislacki** BAST. Bord. 76, t. 5, f. 9; Dsh. i. LK. hist. b, VI, 480 = t (non PHIL.?).  
**Breislacki** (BAST.) PHILL. v. Area diluvii LK. var.  
‡ **Buckmani** . . . i. MURCH. Cheltenham. . . = m.  
**cancellata** SO. mc. V, 115, t. 473, f. 2 = d.  
    Arcacites **cancellatus** MART. Derb. . . t. 44, f. 7.  
**cancellata** BENED. (1835) v. Area multistriata KON. (non SO.).  
**cancellata** KRAUSS i. Deutsch. Natf. 1842, 130 = F<sup>4</sup>, r.  
**cardiiformis** BAST. Bord. 76, t. 5, f. 7; Dsh. i. LK. hist. b, VI, 4, GRAT. cat. 60 = u, s?  
‡ **cardissa** [? LK. hist. VI, 38] HÜN. i. Jb. 1830, 471 = f.  
**carinata** SO. v. Cucullaea costellata.  
**carinata** (SO.) GR. Petrsk. II, 150, t. 124, f. 2 v. Cucullaea **carin** So. (= r).  
**carinata** GR. Petrsk. II, 283, t. 160, f. 11 = c.

*trica* MÖ. Beitr. III, 54, t. 11, f. 8 = c.  
*trica* MÖ. (Beitr. IV) v. *Cucullaea concentrica*,  
*ia* Gr. v. *Cucullaea concinna* PHILL.  
*ia* D'O. i. MVK. Russ. II, 462, t. 39, f. 17, 18 = s<sup>2</sup>, u.  
*llaea concinna* BU. Russl. 101 (non PHILL.).  
*concinna* KEYS. Beob. 306, nota.  
*ata* KEYS. v. *Arca concinna* D'O., non Gr.  
*rina* D'O. v. *Cucullaea consobrina*.  
*liana* D'O. v. *Cucullaea Cornuelana*.  
 BROWN v. *Modiola* (*Pleurophorus*) *costata*.  
*ata* REUSS v. *Cucullaea costellata* So.  
*ina* [COTTEAU-INA] D'O. Crét. III, 217, t. 313, f. 7-9 = c.  
*ullaeae* sp.?  
 ANTON KÖNCH. 12 = u?  
*aeiformis* EICHW. v. *Arca diluvii* LK.  
*ris* DSH. tert. I, 206, t. 33, f. 1-3 = t.  
*ia* MÖ., Gr. v. *Cucullaea cucullata* MÖ.  
*oides* CONR. 1834 i. MORT. app. 6 = M<sup>2</sup>t.  
 ROE. Kr. 69, t. 9, f. 5 = q? r?  
*raea* DSH. tert. I, 202, t. 34, f. 12-14 = t.  
*ria* PORTL. rept. 428, t. 34, f. 9 = a.  
*enbergi* KLI. ost. 264, t. 17, f. 23 = h.  
*ata* MÖ., ROE. ool. I, 103 = a.  
*ata* NYSTW. v. *Arca multistriata* KON.  
 BRAND. v. *Pectunculus deletus*.  
 SO. mc. V, 116, t. 474, f. 2 = t.  
*hona* RAUSS Krgb. 301, Kform. 10, t. 34, f. 29 = f.  
 BROCC. subap. II, 479, t. 11, f. 2; BR. It. 107; Gr. Petrf. II,  
 t. 122, f. 4 = v, w.  
*na* HÖN. v. *Arca diluvii* LK.  
 LK. i. Ann. mus. VI, 219, hist. VI, 1, 45 = x; Gr. Petrf. II,  
 t. 122, f. 2; BR. Leth. 938, t. 39, f. 2 = u - z (non BAST.).  
*ites pectinatus* SCHLTH. Petrfk. I, 202.  
*ites antiquatae* SCHLÄFF. Rat. 175 = v.  
*antiquata* (LK.) BROCC. subap. II, 477; NYST Belg. 255 (non  
 s., Phil. Sic. I, 59) = w.  
*iluviana* HÖN. i. Jb. 1831, 163 = u.  
*cucullaeiformis* EICHW. Lith. 211 (t. PUSCH Pol. 61) = u.  
*Rhomboides elongata* ANT. KÖNCH. 12.

Arca)

† **Dunkeri** PHIL. i. Jb. 1845, 448 = w.

**Dupiniana** [-nana] D'O. crét. III, 207, t. 310, f. 9, 10 = q.

an *Cucullaeae* sp.?

**duplicata** SO. mc. V, 116, t. 474, f. 1 (non NEST.) = t.

**duplicata** (SO.) NEST v. *Arca multistriata* KON.

**Eastnori** SO. i. Sil. 635, t. 20, f. 1; PONTIL. rept. 427, t. 34, f. 3 = i.

† **eburnea** HÖN. i. Jb. 1831, 163 = u (Dax).

? **echinata** D'O. crét. III, 222, t. 315, f. 11—13 = f<sup>1</sup>.

an *Cucullaeae* sp.?

**elegans** GF. v. *Cucullaea elegans* KON.

**elegans** KON. v. *Cucullaea elegantula*.

**elegans** D'O. crét. III, 221, t. 315, f. 8—10 = f.

**elegantula** KON. v. *Cucullaea elegantula*.

**elongata** GF., KEYS. v. *Cucullaea elongata* SO.

**elongata** ANT. v. *Arca diluvii* LK.

**exaltata** NILSS. v. *Cucullaea exaltata* GRIN.

**faba** KON. v. *Cucullaea faba*.

**fibrosa** SO. v. *Cucullaea glabra* SO.

**fligraua** DSH. tert. I, 212, t. 33, f. 15—17 = t.

**flumbrata** KON. carb. 634 = d.

*Arca squamosa* KON. carb. 121, t. 2, f. 13 (non *vic. sp. LK.*)

**formosa** KIL. cat. 264, t. 17, f. 22 = h.

**fracta** GR. PETRF. II, 140, t. 121, f. 10 = n.

an = *Arca trialeata* var. ? (Qu. Würt. 479).

**funiculosa** MÜ. v. *Arca texata* MÜ.

**furcifera** MÜ., GF., GRIN. v. *Cucullaea propinqua* REUSS.

**Gabrielis** D'O. v. *Cucullaea Gabrielis* LEVY.

**Gaimardi** PAYA. (vib.) v. *Arca nodulosa* MÜLL.

**Galliennei** D'O. crét. III, 218, t. 314 = f<sup>1</sup>.

**Galleoprovincialis** MATHON. cat. 163, t. 21, f. 3, 4 = f<sup>1</sup>.

**Geinitzii** [-zi] REUSS Ktgeb. 192; Ktform. II, t. 34, f. 13 = f.

*Arca radiata* (MÜ.) GRIN. Kr. 78, t. 20, f. 13 [mala].

**gibbosa** D'O. crét. III, 224, t. 316, f. 5—8 = f<sup>1</sup>.

**gigantea** ZIEH. Würt. 93, t. 70, f. 1 (nucleus) = v.

**glabra** SO., GF. v. *Cucullaea glabra*.

† **globosa** DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = q.

**globulosa** DSH. tert. I, 209, t. 33, f. 4—6 = t.

**granulata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 258, t. 1, f. 3 = w.

**granulata** BROCC. r. *Pectunculus granulatus* GF.

† **granulata** RISS. 1826 mér. I, 103 (nom. postea omis.) = f<sup>1</sup>.

† **granulifera** CONN. i. Mont. app. 2 = M<sup>2</sup>, u.

**granulosa** DSH. tert. I, 208, t. 32, f. 17, 18 = t.

**granulosa** MÜ., GF. v. *Cucullaea granulosa* MÜ.

**Grenophia** [GRENOUGH!] RISS. mér. IV, 313 = xs.

**Grenoughi** v. *Grenophia*.

? **Gueraengeri** D'O. crét. III, 228, t. 318, f. 1, 2 = f<sup>1</sup>.

an *Cucullaeae* sp.?

**Helbingii** [-gi] BRUG., LK. hist. VI, 1, 42; DSH. i. LYLLE. hist. app. 10 =

an *Arca rudis* DSH.?

**hemisphaerica** KIL. v. *Cucullaea hemisphaerica* KIL.

† **hians** AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 148 = u.

**hiantula** DSH. tert. I, 199, t. 34, f. 7—8; GRAT. cat. 60 = u, u.

**Hugardiana** D'O. v. *Cucullaea striatula* REUSS.

**hybrida** SO. i. Geol. Tr. 6, V, 328, t. 24, f. 3 c. *expl.* = S<sup>2</sup>, u.

**idonea** CONN. foss. sh. 16, t. 1, f. 5 = M<sup>2</sup>u.

**imbricata** CHEMN. v. *Arca umbonata* LK.

. . . VERN. MVK. Russ. II, 396 = **S<sup>2</sup>d**.  
 . . . d'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = **f<sup>1</sup>**.  
 . . . Brocc. v. Pectunculus Insubricus Riss.  
 . . . apta POLI 1791 v. Nucula interrupta NYST < N. pella SERR.  
 . . . apta LR. i. Ann. mus. VI, 220; DSH. tert. I, 213, t. 32, f. 19, 20  
 = **t**.  
 . . . laris DSH. tert. I, 208, t. 32, f. 9, 10 = **t, u**.  
 . . . laris d'O. v. Cucullaea Requieniana MATHN.  
 . . . ura REUSS Kiform. II, t. 34, f. 32 = **f**.  
 . . . ina [-gana] VERN. i. MVK. Russ. II, 313, t. 19, f. 11 = **S<sup>2</sup>, G**.  
 . . . dairiana KON. v. Cucullaea Lacordaireana.  
 . . . GM. LR. v. Arca nodulosa MÜLL.  
 . . . BRAND. v. Arca sulcicosta NYST.  
 . . . na WOOD i. Mag. nat. hist. 1840, t. 13, f. 3 = **u**.  
 . . . Du. ool. 49, t. 7, f. 10 [non GM.] = **o**.  
 . . . LR. v. Cucullaea lata.  
 . . . leata NYST Belg. 256, t. 7, f. 8 = **t**.  
 . . . MATHN. 1845 cat. 164, t. 21, f. 11, 12 = **f<sup>1</sup>**.  
 . . . BUCHM. i. Brod. Insect. 48 (nom.) = **n<sup>2</sup>**.  
 . . . a ROE. ool. I, 102 = **m**.  
 . . . . . CORN. i. SILLIM. Journ. XLI, 314 = **M<sup>2</sup>u**.  
 . . . iensis (?) d'O. crét. III, 227, t. 317 = **f<sup>1</sup>**.  
 . . . allaea carinata (So.) PASSY Sein. t. 14, f. 11 [non So.].  
 . . . allaea glabra So. teste REUSS Kiform. II, 13.  
 . . . LR. Passyana.  
 . . . CORN. tert. rh. 15, t. 1, f. 1; i. SILLIM. Journ. XLI, 344 = **M<sup>2</sup>uw?**  
 . . . is MÜ. BRAUN Bair. 54 = **n**.  
 . . . a GF. Petrf. II, 140, t. 121, f. 9 = **m**.  
 . . . a GF. Petrf. II, 147, t. 123, f. 3 v. Cucullaea lineata.  
 . . . ata ROE. ool. I, 102 = **n**.  
 . . . DSH. tert. I, 200, t. 34, f. 9-11 = **t**.  
 . . . lanica BRUG., LR. hist. VI, 1, 40 . . . . . **t?, z**.  
 . . . lanoides [Magellani forma] DSH. tert. I, 213, t. 32, f. 7-8  
 = **u**.  
 . . . ana d'O. crét. III, 229, t. 318, f. 3-7 = **f**.  
 . . . allaea glabra (So.) PASSY Sein. t. 14, f. 10 (non So.).  
 . . . ana d'O. v. Cucullaea Marceana.  
 . . . ritacea MARTINI v. Nucula margaritacea LR.  
 . . . iensis (162) = Martiana? MATHN. cat. 165, t. 21, f. 13, 14 = **f<sup>1</sup>**.

Area)

- Arca prisca* SANDER. i. Jb. 1842, 397.  
*minor* H&G. i. Jb. 1842, 566, t. 9, f. 15 =  $\Gamma^1$ .  
*minuta* MONTG. v. Nucula minuta WOOD.  
*minuta* BROCC. v. Nucula minuta DFR.  
*minuta* ANDRZ. v. Arca nodulosa.  
*minuta* DSH. i. Mor. 110, t. 21, f. 4—6 = w.  
*minuta* GR. v. Cucullaea Goldfussi ALB.  
*modioliformis* DSH. tert. I, 214, t. 32, f. 5, 6 = t,  $\Pi$ .  
 $\dagger$  *modiolus* (LIN.) HIS. tabl. 14 (*sp. serius omissa*) =  $\pi$ .  
*modiolus* (LGM.) RISSO v. Arca nodulosa.  
*Moreana* D'O. v. Cucullaea Moreana (Moreauana).  
*Moutoniana* v. Muttoniana.  
*multistriata* KON. BAS. 31, t. 3, f. 4 [non So.] = t.  
*Arca cancellata* N. BENED. i. GUER. Magaz. 1835, 149 (non KRAUSE).  
*Arca duplicata* (So.) NYST ADV. 14 (non So.).  
*decussata* NYST et WEST. i. Bull. Brux. 1843, t. 403, t. 404 [non ROB.].  
*Arca barbatula* (Lk.) GR. Petrf. II, 144, t. 122, f. 6; Phil. 57, tert. 12 = u, w (non Lk.).  
*Muttoniana* [MOUTON-ana] D'O. créol. III, 234, t. 321 =  $\Gamma^1$ .  
*Münsteri* GR. v. Cucullaea Münsteri ZIST.  
*mytiloides* BROCC. subap. II, 477, t. 11, f. 1; Phil. Sic. I, 59, f. 60 = u, w.  
*nana* D'O. v. Cucullaea nana LEYM.  
*navicularis* BRUG., Phil. Sic. II, 42, 43 [non CORT.] = u—z.  
*Arca tetragona* POLI, Lk. Phil. Sic. I, 57, 59, II, 268; RISSO IV, 313.  
*navicularis* CORT. v. Arca nodulosa MÜLL.  
*Neocomiensis* D'O. = Cucullaea Raulini.  
*nitens* So. i. Geol. Tr. 6, V, 136, t. 8, f. 9 = t.  
*nitida* BROCC. v. Nucula nitida DFR.  
*Noae* LIN. syst. 1140; BROCC. subap. II, 475; Phil. Sic. II, 43; RISSO mér. IV, 312; WOOD i. Mag. math. 1840, . . . t. 13, f. 1.  
*Noae auctorum* v. Arca umbonata Lk.  
*nodulosa* MÜLL. zool. dan. . . . BROCC. subap. II, 477, t. 11, f. 1; Br. It. 107 = u—z.  
*Arca lactea* Lk. hist. VI, 1, 40; Phil. Sic. I, 57, 60, II, 42, 43; Duj. i. Mgèol. II, 266 [non GMEL.].  
*Arca navicularis* CORT. saggi 42, t. 4, f. 4 [non BRUG.].  
*modiolus* (LGM. 3307) RISSO mér. IV, 312.  
*Quoyi* PAYR. cors. 62, t. 1, f. 40—43 (*vic.*); S&M. tert. 139.  
*Gaimardi* PAYR. cors. 61, t. 1, f. 36—39 (*vic.*); S&M. 139.  
*Arca minuta* ANDRZ. i. litt. (t. DSH. i. Bull. géol. 1835, VI non DSH. etc.  
*cfr.* Arca quadrilatera Lk. foss.  
*nucleus* LIN. BROCC. v. Nucula margaritacea Lk., N. Placentina  
*nucleus* BRAND. v. Nucula similis So.  
*nuculoides* FISCH. Mosc. 176, t. 19, f. 3 =  $\pi^4$ .  
*Cucullaea* BU. i. Jb. 1845, 539.  
*nuda* MÜ. v. Cucullaea nuda MÜ.  
*nummaria* BROCC. v. Pectunculus transversus Lk.  
*obliqua* Phil. Sic. II, 43, t. 15, f. 2 = w.  
*obliqua* PORTL. rept. 429, t. 31, f. 6 =  $\pi$ .  
*obliquaria* DSH. tert. I, 215, t. 34, f. 18, 19 = t.



*la* MÜ., Gr. v. Cucullaea parvula MÜ.  
*ana* D'O. crét. III, 241, t. 327, f. 1, 2 (auct.) = **r**<sup>1</sup>.  
*ellae carinata* (So.) Passy Sein. . . t. 14, f. 11 (non So.).  
*ucullaeae* sp.? — cfr. Arca Ligeriensis.  
*ata* Brocc. subap. II, 467, t. 10, f. 15; Riss. mér. IV, 314; SERN.  
 tert. 140; Br. It. 106 = **u, v, w**.  
*a dituvii* (Lk.) BAST. Bord. 76; ? Boué i. Bull. géol. III, 127,  
 128 [non Lk.].  
*ata* MÜ., Gr. v. Cucullaea pectinata.  
*neuloides* SCACCHI notiz. 25, t. 1, f. 12; Phil. Sic. II, 44, t. 15,  
 18 = **w**.  
 Lk. v. Nucula pella SERN.  
 Gr. v. Nucula minuta.  
*liqua* Bu. i. Berlin. Monatsb. 1838, 65; Amer. 16, t. 1, f. 13, 14  
 = **M<sup>2</sup>q**.  
*ucullaeae* sp.?  
*ta* SAY (vie.); CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = **M<sup>2</sup>, wxz**.  
*adiformis* D'O. crét. III, 219, t. 315, f. 1—3 = **r**<sup>1</sup>.  
*ta* Lk. v. Pectunculus pilosus Lk.  
*ais* KOS. carb. 116, t. 2, f. 11 = **d**.  
*Cucullaeae* sp.?  
*rosta* DSN. tert. I, 204, t. 32, f. 1, 2 = **t**.  
*edonta* Brocc. v. Pectunculus pilosus Lk.  
*erosa* SAY . . . (vie.); CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109, 110;  
 i. Mont. syn. 88, app. 2 = **M<sup>2</sup>, wxz**.  
 i. Gr. Petrif. II, 283, t. 160, f. 10 = **d** [non SANDB.].  
 i. SANDB. v. Arca Michelini D'A. = **e**.  
*tematica* MÜ. v. Isoarca speciosa.  
*nda* DSN. tert. I, 207, t. 32, f. 3, 4 = **t**.  
*inqua* REUSS v. Cucullaea propinqua REUSS.  
*ra* So. me. V, 115, t. 473, f. 3 = **n**<sup>a</sup>.  
*inta* MÜ., BRAUN Bair. 54 (nom.) = **m**.  
*ltera* DSN. tert. I, 202, t. 32, f. 13, 14 = **t**.  
*ulata* MÜ. i. Jb. 1835, 437 (nom. omiss.) = **w**.  
*a* NIST. v. Cucullaea pusilla.  
*nea* REUSS Krgeb. 193; Krform. II, 11, t. 34, f. 38 = **r**.  
*ilatera* Lk. i. Ann. mus. VI, 221, IX, t. 19, f. 1; DSN. tert. I,  
 193, t. 34, f. 15—17 = **t**; Gr. Petrif. II, 44, t. 122, f. 5 = **w**.  
*isulcata* So. me. V, 115, t. 473, f. 4 = **n**<sup>a</sup>.

Arca)

- Requieniana** [-nana] D'O. crét. III, 239, t. 326, f. 1—3 =  $f^1$ .  
*Cucullaea irregularis* MATHN. cat. 161 [non DSH.].  
 " *Requieniana* " " " t. 20, f. 6—8 [non in].  
 † **reticulata** MÜ., BRAUN. Bair. 54 (nom.) = n.  
**rhombea** BRUG., Lk. hist. VI, 1, 43; i. Encycl. t. 307, f. 3 (edn. LYELL app. 10; GRAT. cat. 60 = u z.  
**rhombea** NILSS. v. *Cucullaea glabra* = f.  
 † **rhombiformis** HÖN. i. Jb. 1831, 163 =  $M^2 t^2 u^2$ .  
**rhomboidella** LEA contrib. 74, t. 2, f. 52 =  $M^2 t^2$ .  
**Robinaldina** D'O. v. *Cucullaea Robineauana*.  
**Roemeri** REUSS v. *Cucullaea Roemeri* GEIN.  
**Romulea** BRUG. v. *Petunculus transversus* Lk.  
**Roncana** BR. It. 107 = t.  
**rostellata** MORT. crét. 64, t. 3, f. 11 =  $M^2 f$ .  
 ? **rostellata** BU. Amer. 14, t. 1, f. 16 =  $M^2 q$ .  
**rostrata** MONTG. v. *Nucula rostrata*.  
 † **rostrata** HÖN. i. Jb. 1830, 454 =  $n^2$ .  
**rotundata** SO. i. Geol. Tr. 4, IV, 342, t. 17, f. 8 = r.  
**Royana** [Royan-ica] D'O. crét. III, 243, t. 327, f. 3, 4 =  $f^2$ .  
**Royana** v. *Royana*.  
**rudis** DSH. tert. I, 210, t. 33, f. 7, 8; DSH. i. Mgeol. II, 266 = u.  
 cfr. *Arca Helbingi* BRUG.  
**rugosa** MÜ. v. *Cucullaea rugosa*.  
**sagittata** D'O. v. *Cucullaea sagittata* D'A.  
 † **salsiola** SCHLITH. Verz. 53 = u (Wieliczka).  
**Santonensis** (?) D'O. crét. III, 236, t. 323 =  $f^1$ .  
**Saratofensis** D'O. v. *Cucullaea Saratofensis*.  
 † **scapha** Lk. hist. VI, 45 =  $S^2 x^2 y^2$ .  
**scapulina** Lk. i. Ann. mus. VI, 221, IX, t. 18, f. 10; DSH. tert. t. 33, f. 9—11 = t; ? BAST. Bord. = u.  
**scapulina** var. Lk. hist. VI, 1, 46 v. *Arca barbata*.  
**Schmidii** [-di] GEIN. i. Jb. 1842, 577, t. 10, f. 9.  
 SCHLITH. Petrsk. II, t. 33, f. 5.  
*Cucullaea (Arca) Schmidii* SCHMID u. SCHLEID. Saalthal  
**Schübleri** ZIEB. Württ. 76, t. 56, f. 8 = v.  
**sculptata** DSH. tert. I, 211, t. 33, f. 12—14 = t.  
**securis** D'O. v. *Cucullaea securis* LEYM.  
**semicostata** HAG. i. Jb. 1842, 560, t. 9, f. 17 =  $f^2$ .  
 † **semistriata** MÜ., BRAUN. Bair. 54 = n.  
**semisulcata** MATHN. cat. 163, t. 21, f. 5, 6 =  $f^1$ .  
**semistorta** Lk. hist. VI, 1, 37 (riv.); DSH. i. LYELL app. 10; GRAT. cat. 60 =  $U^3 s$ ,  $E^2 u w$ .  
**serrata** D'O. crét. III, 226, t. 316, f. 13—16 =  $f^1$ .  
**Siberica** D'O. i. MVK. Russ. II, 462, t. 39, f. 14—16 =  $S^2 m^4$ .  
**sinuosa** MÜ., BRAUN. Bair. 54 = n.  
**squamosa** Lk. hist. 1819 v. *Arca clathrata* DEFR. 1816.  
**squamosa** KON. carb. 121, t. 2, f. 13 = d (non Lk.).  
*Arca fimbriata* KON. carb. 634.  
**stillicidium** KON. tert. shells 15, t. 1, f. 3 =  $M^2 w$ .  
**striatissima** HAG. i. Jb. 1842, 560, t. 9, f. 14 =  $f^2$ .  
**striatula** REUSS v. *Cucullaea striatula*.  
**strigilata** MÜ. v. *Cucullaea strigilata*.  
**subacuta** SO. mc. I, 95, t. 44, f. 1 = f.  
**subdecussata** MÜ. v. *Cucullaea subdecussata*.  
**Subdinensis** D'O. " " Subdinensis.  
**subtruncata** PORTL. rept. 427, t. 34, f. 1 = a.



*miculata* MÜ., Gp. Petrk. II, 141, t. 121, f. 13 = **n**<sup>5</sup>.  
**n** MÜ., v. Cucullaea texturata.  
 (Lk., So. i. Grol. Tr. b. V, 328, t. 25, f. 13 c. explic. **S**<sup>3</sup> **u**? **n**?.  
 Be. Gen. 17, t. 2, f. 12 = **d**.  
**a** SAY i. Philad. Journ. II, 269; CONN. i. Sci. Journ. XXVIII,  
 XLI, 343, 344; foss. shells 15, t. 1, f. 2 = **M**<sup>2</sup>, **u**-**z**.  
**a** PONTL. rept. 428, t. 34, f. 4 = **a**.  
**lea** REUSS Krggb. 193; Ksform. II, 10, t. 31, f. 36, 37 = **r f**.  
*lea trapezoides* GRIN. Kr. 78 (*pars*), t. 20, f. 10 [non f. 11].  
**a** BORS. 1825 i. Mem. Turin XXIX, 259, t. 1, f. 4 = **w**.  
**a** HÖN. i. Jb. 1830, 454 = **n**<sup>2</sup>.  
*iformis* MÜ., BRAUN Bair. 53 = **n**<sup>5</sup>.  
**a** MÜ., Gp. Petrk. II, 141, t. 121, f. 11 = **n**<sup>5</sup>.  
*mula* (PHILL.) ZIEG. Würth. 75, t. 56, f. 6 (non PHILL.).  
 fracta-Gr.  
 REUSS Krggb. 193; Ksform. II, 10, t. 34, f. 35 = **f**.  
 So. me. V, 116, t. 474, f. 3 = **g**.  
 O. crét. III, 214, t. 328 = **r**<sup>2</sup>.  
*lea tumida* D'A. 1835 i. Mgeol. II, 189.  
**a** DUS. v. Area diluvii Lk.  
**ia** Lk. hist. VI, t. 37 (List. conch. t. 367, f. 207); DUS. i. Mgeol.  
 256 = **u z**.  
*imbricata* CHEMN. Koneh. VII, t. 53, f. 530?; NEST. Belg. 256.  
*laugula* BAST. Bord. 75 (non Lk.).  
 lae var. auctor.  
 (CHEMN.) BROCC. v. Pectunculus pilosus.  
**a** REUSS v. Cucullaea undulata REUSS.  
*ensis* (?) D'O. crét. III, 220, t. 315, f. 4-7 = **f**<sup>1</sup>.  
*isa* (?) Lk. HÖN. i. Jb. 1831, 163.  
*illiana* D'O. v. Cucullaea Verneuilana.  
**ie** WWAGN. . . . . t. 1, f. 3 = **M**<sup>2</sup> **u**.  
**TES** SCHULT. 1820 (Petrsk. I, 201 *et alias*) = Area LIN.  
 foss.  
**us** SCHULT. Verz. 53 = **w**.  
**us** " Petrk. I, 201 = ?.  
**tae** SCHLÄFF. v. Area diluvii Lk.  
**is** SCHULT. Verz. 53 = **t**.  
**atus** MARTIN v. Area cancellata.  
**is** SCHULT. Petrk. I, 205 = **u** = Pectunculi *sp. incerta*.

- Arcacites)
- † **nucularius** SCHLTH. Verz. 53 = ?.
- ‡ **oblongus** " Petrk. I, 204 = f = *Arcae* sp.
- ‡ **orbiculatus** " " " = u = *Pectunculi* sp.
- ‡ **pectinatus** " v. *Arca diluvii*.
- ‡ **pectuncularis** SCHLTH. v. *Pectunculus deletus* So.
- ‡ **rhombiformis** " Petrk. I, 201 = r? f? u?
- ‡ **rostratus** STAHL v. *Nucula complanata* PHILL.
- ‡ **venericardius** SCHLTH. Petrk. I, 203 = u = *Cardii* sp.
- † **venericardius** SCHLTH. Verz. 175 = ?.
- ARCANIA** LEACH 1817 (Zoolog. miscell. III . . .): Decapod. gen. vie. *foss.*; — Pag. 581.
- sp. MANT. 1822 Suss. 96, t. 29, f. 7, 8, 13; SEngl. 169, f. 3 = f.
- sp. MORRIS. cat. 70 = r [? *potius* *Corystidarum* sp. ?].
- MANT. Suss. 97, f. 9, 10.
- ARCELLA**: Polygastr. g. EN. i. Jb. 1839, 239; — Pag. 89.
- hyalina* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 204 = M<sup>2</sup> y z.
- ? *patina* Es. i. Jb. 1839, 239 (an *Coscinodiscus patina*?) = y.
- ARCHAEA** KB. 1845 (i. Jb. 1845, 871): Arachn. Palm. gen. *foss.*; — Pag. 592.
- † *conica* KB. > Jb. 1845, 871 = v<sup>1</sup>.
- † *laevigata* " > " " " = v<sup>1</sup>.
- † *paradoxa* " > " " " = v<sup>1</sup>.
- ARCHAEOCIDARIS** M'COY. v. *Echinocrinus*.
- Rossicus* MYK. = *Echinocrinus Rossicus*.
- ARCHAEOMYS** LAIZ. PAR.: Mam. *foss. gen.*; — Pag. 716.
- Arvernensis* LAIZ. PAR. i. Compt. rend. 1840, Juni, 927.
- Palaeomys Arvernensis* LAIZ. PAR. i. Inst. 1839, VII, 34.
- Gergoviomys* . . . Croiz. i. Inst. 1840, 207. M.
- ARCHAEONISCUS** MEDW. 1843 (i. Ann. sc. nat. b, XX, 326): Isopod. gen. *foss.*; — Pag. 574.
- Brodii* [BRODIE-i] EDW. l. c.; BROD. Ins. 10, t. 1, f. 6—8 = p.
- ARCHAEUS** AG. 1834 (i. Jb. 1834, 304; POISS 1843, V, t. 5, 49): Teleost. Cycloid. g. *foss.*; — Pag. 676.
- brevis* AG. POISS. V, t. 50, t. 28, f. 2 = r.
- Glarisianus* [-sianus] AG. POISS. V, t. 49, t. 28, f. 3 = r.
- ARCHEGONUS** BURM. 1843 (Tril. 120): Palaeod. gen. *foss.* > *Dysplanus* BURM. 1843; — Pag. 569.
- aequalis* BURM. Tril. 121, t. 5, f. 3 = c.
- Calymene aequalis* 1831, MEY. i. Leop. XV, n, 100, t. 16, f. 11; GF. i. DECH. 538.
- centrotus* BURM. Tril. 144 = a b?
- Asaphus, Illaenus, centrotus* DALM. Pal. 51, t. 5, f. 1.
- Trilobites centrotus* BOER > Jb. 1841, 727.
- Isoteles centrotus* EDW. crust. III, 301.
- Illaeus* " GF. i. Jb. 1843, 553; EMERY Tril. II, 16.
- Dysplanus centrotus* BURM. Tril. 120.
- globiceps** BURM. v. *Griffithides globiceps* PORTL. = a.
- ARCHEGOSAURUS** GF.: Saur. *foss. g.*; — Pag. 691.
- Decheni* GF. i. Jb. 1847, . . . . M.
- ARCHIMERUS** BURM. 1835 (Entom. II, 321) *pro* *Pachymena* 1834 (class. Hemipt.), *no hoc genus confundatur cum Pachymena* 1825 = Hemipt. Heteropt. g. viv. et? *foss.*; — Pag. 606.
- ? sp. (an *Kleidocorys* sp.?) BROD. ins. 33, t. 2, f. 11 =

S. MARTIN } v. *Conocardium rostratum*.  
 KA. Ac. 1842 (Moll. II, 185): *Pelecypod. Homomyor. gen. foss.*  
*Pholadomyae spp.* D'O.; — Pag. 345.  
 Ac. moll. II, 171, t. 9<sup>a</sup>, f. 1-3 = n.  
*domya scuta* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. .... ?  
*domya brevis* D'O. crét. III, 349.  
*ornis* Ac. moll. II, 176, t. 9, f. 7-9 = n.  
*domya calceiformis* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. moll. II, xvi = q.  
*pearinatus* MATH. cat. 133, t. 11, f. 1, 2.  
*ana* Ac. moll. II, xvi = n.  
 in " " 179, t. 10<sup>1</sup>, f. 2-5 = m.  
*acea elongata* ROE. col. I, ... t. 8, f. 1; PORTL. rept 34, t. 19 = n.  
 Ac. moll. II, 171, t. 9<sup>a</sup>, f. 4-6 = n.  
*domya ensis* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. moll. II, 168, t. 10, f. 1-3, t. 10<sup>1</sup>, f. 1 = o.  
*ica* Ac. moll. II, 167, t. 10, f. 7-10 = o.  
*Helveticus* THURN. ... ROE. col. II, 43.  
*ivalvis* Ac. moll. II, 176, t. 9<sup>1</sup>, f. 1-9 = i u.  
*inaequivalvis* ZOET. Württ. 94, t. 70, f. 3 [non Gr.].  
*domya inaequalis* D'O. crét. III, 349.  
*ites elongatus* SCHLTH. cum synon.: aut var. *hujus speciei*,  
 t. (sentiente Ac.) ad *Pleuromyam musculoidem* referendus.  
*is* Ac. moll. II, 176, t. 9, f. 7-9 = n.  
*domya lateralis* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. moll. II, 174, t. 9, f. 10-12 = n.  
*domya latissima* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. moll. II, 172, t. 9<sup>a</sup>, f. 7-9 = m.  
*domya oblonga* D'O. crét. III, 349.  
*ata* Ac. moll. II, 177, t. 9<sup>1</sup>, f. 14-17 = o.  
*domya quadrata* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. moll. II, 173, t. 9<sup>a</sup>, f. 10-12 = o.  
*domya robusta* D'O. crét. III, 349.  
 Ac. moll. II, 170, t. 9, f. 1-3, t. 9<sup>1</sup>, f. 10-13 = n.  
 " " 169, t. 10, f. 4-6 = o.  
 AG. LEACH, BROWN 1827 (Conch. Illustr.) D'O. = *Pelecypod.*  
*homomyor. gen., inter Tellinam et Amphidesmam intermedium*;

**Arcopagia)**

**concentrica** D'O. crét. III, 410, t. 378, f. 1—6 =  $\eta^1$ .

**elegans** " " " " =  $\tau$  u.

*Tellina elegans* DSH. tert. I, 78, t. 11, f. 7, 8; Bast. Bord. 85, f. 8.

**erycinoides** D'O. crét. III, 410 =  $\tau$ .

*Tellina erycinoides* DSH. tert. I, 78, t. 11, f. 11, 12.

**gibbosa** D'O. crét. III, 413, t. 378, f. 14—15 =  $\tau^1$ .

**lamellosa** " " " " 410 =  $\tau$ .

*Tellina lamellosa* DSH. tert. I, 80, t. 12, f. 3, 4.

**lucinalis** D'O. crét. III, 410 =  $\tau$ .

*Tellina lucinalis* DSH. tert. I, 85, t. 13, f. 7, 8.

**lunulata** D'O. crét. III, 410 =  $\tau$ .

*Donax lunulata* Lk. i. Ann. mus. VII, 230, XII, t. 41, f. 5.

*Tellina* " DSH. tert. I, 79, t. 11, f. 3, 4.

" *lunata* DSH. *ibid.* in explic. tab. 11, p. 6.

**numismalis** D'O. crét. III, 415, t. 379, f. 1—5 =  $\tau^1$ .

*Psammobia numismalis* MATH. cat. 114, t. 13, f. 13.

**patellaris** D'O. crét. III, 410 =  $\tau$ .

*Tellina patellaris* Lk. i. Ann. mus. VII, 232, XII, t. 41, f. 9; DSH. tert. I, 77, t. 11, f. 5, 6, 13, 14.

**radiata** D'O. crét. III, 412, t. 378, f. 11—13 =  $\tau^1$ .

**Rauliniana** [-nana] D'O. crét. III, 411, t. 378, f. 7—10 =  $\tau$ .

**retundata** D'O. crét. III, 416, t. 379, f. 6—7 =  $\tau^2$ .

**semiradiata** " " " " =  $\tau^1$ .

*Venus semiradiata* MATH. cat. 153, t. 15, f. 6.

**sinuata** D'O. crét. III, 410 =  $\tau$ .

*Tellina sinuata* Lk. i. Ann. mus. VII, 233, XII, t. 40, f. 8; DSH. I, 79, t. 11, f. 15, 16.

**subrotunda** D'O. crét. III, 410 =  $\tau$  u.

*Tellina subrotunda* DSH. tert. I, 80, t. 12, f. 16, 17.

cfr. *Tellina crassa*.

**ARCTOCYON** BLV.: Mam. foss. g.; — Pag. 721.

**primaevus** MYR.

*Palaeocyon primaevus* BLV. osteogr., Suburs. 73, 121, t. 13.

**ARCTOE** RISSO 1826 (mér. IV, 361) = *Veneris pars?*, num = *Ark* POLI?; — Pag. 323.

**Parkinsonia** RISSO mér. IV, 362 =  $w$ .

**punctata** " " " " (ALLAN 33, t. 9, f. 5) =  $x$  u.

**ARCTOMYS** SCHREB.: Mam. g.; — Pag. 717.

**marmotta** SCHREB., MYR. i. Jahrb. 1847, 183.

*Arctomys primigenia* KAUP t. MYR. Pal. 61; oss. V, 110, f. 25, f.

*Myoxus primigenius* " " " " M.

**ARDEA** CU.: Av. gen.; — Pag. 697.

sp. SERR., DUBR., JEANJ. Lunel. 250. M.

**ARETHUSA** BARR. 1846 (not. 48): Palaeod. gen.; — Pag. 573.

‡ **Koninekii** [-ki] BARR. not. 48 =  $b^1$ .

‡ **nitida** BARR. Tril. 11 =  $b^1$ .

**ARGAS** } SCOUJ. v. *Dithyrocaris* SCOUJ.  
**tricornis** }

**ARGES** [non DRH. 1835] GR. 1839 (i. Leop. XIX, 355): Palaeod. g foss.; — Pag. 563.

**Anglicus** BEYR. Trilob. II, 11, t. 1, f. 3 =  $b$ .

**armatus** GOLDF. i. Leop. b, XIX, t. 355, t. 33, f. 1a—c (excl. 1a); B. Tril. I, 74, II, 8 =  $c$ .

*excl. capite, quod ad Staurocephalum pertinet).*

*Lichas palmata* BARR.

**SAUTA** LIN.: Cephalopod. *gen. viv. et foss.*; a REINFORCK *cum* Ammonitis *confusum*; — Pag. 542.

*ina* REIN. v. Ammonites communis SO. = **m**.

*L. (pars)*, MICHX. v. Argonauta hiems SOLAND. = **u z**.

*lia* REIN. v. Ammonites Caecilia DEHL. = **m**.

*l. HÖNINGH. i. Jb. 1830, 229 (nom.)* = **d**.

*opsis?* *on* Acrocybia?

*(SOLAND. MEX., DILLW. cat. 334 (GUALT. ICHN. t. 12, f. CC); b'O. pal. str. I, . . . t. 2, f. 6-10* = **u**, (**S**<sup>3</sup>) **z**.

*tilus tenuis* MARTINI KÖNIG. I, 235, t. 17, f. 158, 159 = **z**.

*onauta nitida* LK. hist. VII, 653; BELLD. i. Bull. géol. 1838, IX, 270.

*onauta ergo* L. (*pars*) MICHX. i. Ann. sc. nat. 1837, VIII, 128.

*u* LK. v. Argonauta hiems SOLAND. = **u z**.

*thheimii* KEFST. v. Nautilites Argonauta SCHLTH. = **s? v?**.

*utina* REIN. v. Ammonites bifrons BRUG. = **m**.

*zewskii* EICHW. Zool. II, 35, t. 2, f. 18 = **u**.

**TOR** MEGREL. 1821 (*i. DEL. Catal. a*): Coleopter. Carabid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 632.

*onus* REER. Ob. . . I. 1, f. 5 = **v**.

*Ophonus* sp.

**V** BARR. 1846 (not. 12): Palaeod. *gen.*, v. Arionides.

*cephalus* BARR. v. Arionides ceticephalus BARR. = **a**<sup>1</sup>.

**VIDES** BARR. 1847 *i. litt. pro* Arion [non FÉR. 1825] BARR. 1846 = Palaeod. *gen. foss.*; — Pag. 572.

*cephalus* BARR. 1847 *i. litt.* = **a**<sup>1</sup>.

*on ceticephalus* BARR. not. 13.

**VIUS** MYR.: Mammal. *foss. gen.*; — Pag. 702.

*ius* MYR. i. Jahrb. 1841, 315.

*pinus molassicus* JÄG. Säugeth. 7, 200, t. 1, f. 28. **M**.

**DES** KUTG.: Plant. ?Palmarum *foss. gen.*; — Pag. 34.

*ispatha* KUTG. Kupfers. 24, t. 6, f. 4 = Palaeospatha aroidea UNG. **G**.

**RIA** LEACH *i. litt.?*, et 1819 (*i. Dict. sc. nat. XIV. . .*): Entomostac. *gen. viv. et subfoss.* = Artemisus LK. 1818 (hist. V, 135); — Pag. 161.

Artemis)

- Basteroti** Ag. v. *Artemis lineta* Dsh.  
**caperata** FORB. v. *Cytherea caperata*.  
**concentrica** CONN. v. *Artemis acetabulum* CONN.  
**exoleta** POLI test. II, t. 21, f. 9—11; Dsh. conch. I, t. 20, f. 9—11; MORRIS, cat. 78; NYST Belg. 184 = u—x.  
*Venus exoleta* L. syst. 1134; LGM. 3284.  
*Cytherea exoleta* Lk. hist. V, 572 (Encycl. t. 280, f. 1) = u.  
 Petrif. II, 241, t. 149, f. 18; Dsh. i. Mgeol. II, 260 = u.  
*Capra exoleta* RISSO mér. IV, 351.  
**lentiformis** WOOD, MORRIS, cat. 78 = u.  
*Venus lentiformis* So. me. II, 235, t. 293.  
 ? *Cytherea lentiformis* PUSCH Pol. 70.  
 cfr. *Artemis exoleta*.  
**lineta** Dsh. Conch. I, t. 20, f. 11—13 = u x.  
*Venus prostrata* (L.) BROCC. subap. II, 550 (non L.) = w.  
*Cytherea lineta* Lk. hist. V, 572 = x; Bn. Leih. 955, t. 2 = w x.  
 var.  $\beta$  (= u).  
*Cytherea lineta* (Lk.) BAST. Bord. 90, t. 6, f. 10 = u.  
**Arthemis Basteroti** Ag. tert. 24, t. 3, f. 7—10 = u.  
**orbicularis** Ag. tert. 49, t. 2 = w.  
 KNORR Verstein. II, 1, t. Bie, f. 1; GUALT. t. 76, f. F.  
*Venus concentrica* (L.) BROCC. subap. II, 550.  
*Cytherea concentrica* (Lk.) Bn. It. 98.  
 cfr. *Tellina remies* WULFF.  
**parva** BROWN i. Manch. Geol. tr. I, t. 2, f. 77 = e.  
**sinuata** WOOD. mss.; MORRIS, cat. 78 = u x.  
*Venus sinuata* TOTT. Brit. biv. t. 10, f. 10—11 = x.  
 sp. = *Tellina remies* (L.) WULFF. Helminthol. 71, t. 6, f. 7a = u.  
**ARTHEMIS** BLV., Dsh., Ag. etc. v. *Artemis*.  
**ARTHROPTERUS** Ag. 1843 (Poiss. III, 379): Elasmobranch. g  
 — Pag. 645.  
 † **Rileyi** Ag. Poiss. foss. III, 379 = m.  
**ARTICULINA** D'O. 1826 (tabl. 134): Polypor. Polythalam. gen.  
 — Pag. 124.  
**arcuata** Dsh. 1830 i. Encycl. II, 75.  
**nitida** D'O. tabl. 134, mod. n. 22.  
**ARTISIA** STERNB. 1825 (Fl. II, 192): Plant. Smilacae. foss. g  
 Pag. 36.  
**transversa** St. Fl. II, 192, t. 53, f. 7, 8, 9; VOLKM. Silex. 93, t. 7.  
*Phytolithus transversus* STEINM. [i. Amer. Phil. Tr., I, 2] t.  
*Calamites fasciatus* St. Fl. I, II, 27, t. 17, f. 3.  
*Sternbergia transversa* ARTIS anted. phyt. t. 8; St. Fl. VI  
 t. 53, f. 7—9.  
*Sternbergia angulosa* BAGN. Prodr. 137.  
 " *distans* " " " " G.  
**ARUNDO** L.: Plant. Graminearum gen.; — Pag. 33.  
**phragmites** (L.) AL. BRAUN i. Jb. 1845, 198. G.  
**ARVICOLA** LACEP.: Mam. gen.; — Pag. 715.  
**agrestis** FLEM. = *Arvicola arvalis* PALL.  
**amphibia** OW. Brit. Mam. 201, f. 76.  
**arvalis** PALL., OW. Brit. Mam. 206, f. 77.  
*Arvicola agrestis* FLEM. ...  
**pratensis** OW. Brit. Mam. 208, f. 78.  
*Arvicola riparia* YARRELL.



**IS** BRON. 1822 (Crust. 17): Palaeod. gen. foss. > Isotelus DUK.  
 24; Cryptonymus EICHW. (para) 1825; Nileus DALM. 1827; He-  
 crypturus GREEN 1833; Asaphus TROOST 1834; Symphysurus  
 ? 1843, quae sunt synonyma et subgenera; — Pag. 570.  
**ifrons** DALM. v. Asaphus platycephalus STOCK. = **M<sup>2</sup> a.**  
**oides** GR. v. Phacops punctata = **c.**  
**llo** DALM. = **a.**  
**us** (Nileus) **armadillo** DALM. Pal. 49, t. 14, f. 3 = **a?**;  
 M. 123.  
**armadillo** PAND. Russl. 132, t. 5, f. 2 = **a**; GR. i. Jahrb.  
 43, 551.  
**bites armadillo** BOECK. i. Jb. 1841, 726.  
**us** " EMMA. Tril. I, 33.  
**mor**:  
**Chiton** PAND. Russl. 132, t. 5, f. 1; GR. i. Jb. 1843, 551.  
**Gr.** v. Arges armatus GR. et Odontopleura elliptica BURM. = **c.**  
**olotes** GREEN v. Phacops Hausmanni EMMA. = **M<sup>2</sup> b.**  
**latus** DALM. " " " = **E<sup>2</sup> b.**  
**ensis** D'O. voy. 32, t. 1, f. 8, 9 = **M<sup>3</sup> a.**  
**audatus** DALGON. i. Mém. Calvad. II, 315, t. 20, f. 2—4 = **b?**  
**byurus brevicaudatus** GR. i. Jb. 1843, 553.  
 M. Beitr. III, 38, t. 5, f. 10 = **c.**  
**niarti** FISCH., EICHW. 1825 v. Phillipsia Brongniarti KON. = **d.**  
**niarti** DSECH. i. Mém. Calvad. II, 316, t. 19, f. 1—7, t. 20, f. 1;  
 i. Jb. 1843, 562 = **c.**  
**niarti** (FISCH.) KON. v. Phillipsia Derbyensis KON. = **d.**  
 BRON. v. Ogygia Buchi GR. = **a.**  
**ulus** GR. v. Arges armatus GR. = **c.**  
**us** BRON. v. Phacops caudatus EMMA. = **b.**  
**ori** MENCH. Sil. 655, t. 7, f. 9 = **b.**  
 M. Beitr. III, 38, t. 5, f. 8 = **c.**  
**rus** DALM. v. Illaenus centaurus DALM. = **a.**  
**a** LECHT. Urw. . . . = **a.**  
**tus** DALM. v. Archegonus centrotus BURM. = **a.**  
**roni** GR. v. Cheirurus speciosus BEYR. = **b.**  
**rus** EMMA. v. Proetus concinnus LOV. = **b.**  
**ensis** MURCH. Sil. 663, t. 25, f. 4; BURM. Tril. 70, 126, 130 = **a.**  
**ia Corndensis** EMMA. Tril. I. . . .; GR. i. Jb. 1843, 555.  
**us** BRON. v. Asaphus platycephalus STOCK. = **M<sup>2</sup> a.**

Asaphus)

- Trilobites cyclops* BOECK i. Jb. 1841, 726.  
*Asaphus (Isotelus) cyclops* BURM. Tril. 128.  
*cyllarus* HIS. v. Trinucleus ornatius BURM. = a.  
*Dalmati* EMER. v. Phillipsia Derbyensis KON. = d.  
*depressus* v. Nileus depressus.  
‡ *devexus* EICHW. Sil. 79 = b.  
‡ *dilatatus* DALM. v. Ogygia Buchi Gr. = a.  
‡ *diurus* GREEN i. SILL. Journ. 1839, XXXVII, 40 = M<sup>2</sup>a? b? c?  
*Phacops selenocephala affinis*.  
*dubius* MÜ. v. Cyphasps ceratophthalmus BEYR. = c.  
*uplicatus* MURCH. v. Ogygia Buchi Gr. = a.  
*Eichwaldi* FISCH. v. Phillipsia Eichwaldi VERN. = d.  
<sup>2</sup>*expansus* DALM. Pal. 45, t. 3, f. 3; PAND. RUSS. 159, 160, t. 6, 7, 8 (22  
A. raniceps); EICHW. Sil. 75 = E<sup>2</sup>a.  
*Entomolithus paradoxus a expansus* L. syst. III, 160.  
*Entomostracites expansus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 25, 295.  
*Cryptonymus expansus* EICHW. zool. II, 115; Gr. i. Jb. 1843, 55.  
*Isoteles expansus* EDW. Crust. III, 304.  
*Trilobites expansus* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Asaphus (Hemicrypturus) expansus* BURM. Tril. 124, t. 5, f.  
? *Trilobites dilatatus* BRÜNNICH i. Kjöbuh. Selsk. Skrivt. 4, 1, 3  
[cf. Ogygia Buchi].  
β *Trilobites novus* SCHULT. i. Jb. 1810, IV, 1, t. 1, f. 1-6.  
*Trilobites cornigerus* SCHULT. Petrk 1, 38, III, 34.  
*Asaphus cornigerus* BRUN. crust. 18, t. 2, f. 1, t. 4, f. 10; PAND.  
RUSS. 135, t. 6, f. 1-7, t. 7 (f. 1-4), t. 8 (f. 1-8) excl. *Agaris* sp.  
ad A. ranicipitem pertinent.  
*Asaphus cornutus* (PAND.) VERN. i. MVK. RUSS. 1, 37, f. 1-2.  
? *Trilobites Schröteri* (pygid.) SCHULT. Petrk III, { [cf. Illaen  
35, t. 22, f. 3. cranid. DALM.].  
*Asaphus Schröteri* Gr. i. DECH. 510.  
*Cryptonymus Schröteri* Gr. i. Jb. 1843, 555.  
*Cryptonymus Lichtensteinii* EICHW. Tril. 47, t. 2, f. 3.  
*Asaphus Lichtensteinii* HOLL Petrk 164.  
*Trilobites* " BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Isoteles* " EDW. Crust. III, 303.  
*Cryptonymus Panderi* EICHW. Tril. 47, t. 3, f. 1.  
*Trilobites Panderi* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Cryptonymus Schlotheimi* EICHW. Tril. 45, t. 4, f. 2.  
*Trilobites Schlotheimi* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Asaphus* " EICHW. Sil. 77.  
*Hemicrypturus Rasoumowskii* GREEN mon. 30 = M<sup>2</sup>b?  
*Trilobites Rasoumowskii* BOECK > Jb. 1841, 726.  
cf. et *Asaphus frontalis* DALM. = a.  
• *expansus* var. DALM., PAND. v. *Asaphus raniceps* BURM. = a.  
*extenuatus* DALM. Pal. 43, t. 2, f. 3; BURM. Tril. 126 = a.  
*Entomostracites extenuatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 295, t. 7, f. 4  
*Trilobites extenuatus* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Isoteles* " EDW. crust. III, 301.  
*Cryptonymus extenuatus* Gr. i. Jb. 1843, 555.  
var. maxima:  
*Asaphus grandis* (?) SARRI. Isis 1835, 737, t. 9, f. 6 > Jb. 1841, 726.  
*Trilobites grandis* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Ogygia grandis* Gr. i. Jb. 1843, 556.  
*Fischeri* EICHW. v. Calymene Fischeri VERN. = a.  
*Rabellifer* PHILL. v. Bronteus sp. BEYR. = c.



*atus* DALM. v. *Tridacelus granulatus* BURM. = **a**  
*iferus* PHILL. v. *Phillipsia pustulata* et *Ph. Derbyensis* KON. = **d**.  
*anni* BRGN. v. *Phacops Hausmanni* EMMR. = **b**.  
DALM. Årsberätt. 1828, 135; His. Succ. I, 13; Murch. i. Quartj.  
45, 492 = **a**.  
*us tyrannus* MURCH. var. *ornata* SIL. 626, t. 24, f. 4 (non t. 25,  
5); BURM. Tril. 126, t. 5, f. 4.  
*a tyrannus* GF. i. Jb. 1843, 556.  
*us, Hemicypturus, tyrannus* BURM. Tril. 126, t. 5, f. 4.  
*inus* LEUCHT. . . . = **a**.  
BURM. nol. 29 = **a**<sup>2</sup>.  
*us* DALM. v. *Lichas laciniata* DALM. = **a**.  
*ps* DALM. Pal. 47, t. 4, f. 1; BURM. Tril. 124 = **a**? **b**.  
*ites laeviceps* BORCK > Jb. 1841, 726.  
*us laeviceps* PORTL. rept. 299, t. 9, f. 4.  
*ysurus laeviceps* GF. i. Jb. 1843, 553.  
*da* BRGN., DALM. v. *Bronteus laticauda* BURM. = **a**.  
*tatus* GREEN v. *Phacops odontocephala* BURM. = **a**.  
*us* PORTL. rept. 292, t. 7, f. 5, 6 = **b**.  
AND. RUSSL. 136, 157, t. 4c, f. 1; EICHW. Sil. 77 = **a** **b**.  
*steinli* HOLL. v. *Asaphus expansus* DALM. = **a**.  
*us* GEN. err. typogr. pro „limularus“.  
*us* GREEN v. *Phacops mucronatus* EMMR. = **a** **b**.  
*anda* LEUCHT. Uiv. . . . = **a**.  
*udatus* MURCH. v. *Phacops mucronatus* EMMR. = **a** **b**.  
*atus* PORTL. rept. 293, t. 7, f. 7 = **b**.  
*ophthalmus* 1838 Troost i. Mgeol. III, 95, t. 11, f. 1-5  
M<sup>2</sup> c?  
*ogus megalophthalmus* Troost i. Bull. géol. 1834, IV, 405.  
*tos* BURM. = M<sup>2</sup> a? b? c?  
*us megistos* J. LOCKE i. Sci. Journ. 1842. XLII, 366, t. 3.  
*us, latelus, megistos* BURM. Tril. 136 (forte Nilei sp.?).  
ad A. platycephalum referendus?  
*teura* GREEN v. *Eucrinurus punctatus* EMMR. = **a** **b**.  
*us* BRGN. v. *Phacops Hausmanni*, *Ph. mucronatus* EMMR., *Ph.*  
*udatus* BURM. = **b**.  
*atus* BRGN. v. *Phacops mucronatus* EMMR. = **b**.  
KON. ic. 53 = **b**.

- Asaphus)  
*Isotelus palpebrosus* MORRIS. cat. 75.  
*Symphysurus palpebrosus* GR. i. Jb. 1843, 553.  
*platycephalus* STOCKES 1824 i. Geol. tr. I, in exptie. tab. 27=  
*Trilobites platycephalus* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Asaphus, Isotelus, platycephalus* BURM. Tril. 127, t. 3.  
*Isotelus platycephalus* GREEN mon. 91; Gr. i. Jb. 1843.  
*Brongniartia platycephala* EATON text-book. t. 2, f. 26.  
*isotela* EATON text-book. t. 2, f. 19 [22?].  
*Isotelus gigas* DEKAY i. Ann. New York. I, 176, t. 12, f. 1, t. 33.  
VANUX. rept. 46, t. 4, f. 1 > SILL. Journ. XLVII, 363, f. 1.  
*Asaphus gigas* HOLL Petrsk. 166.  
*Trilobites gigas* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Isotelus planus* DEKAY i. Ann. New York. I, 178, t. 13, f. 2c GARDNER  
68, mod. 23 = M<sup>2</sup>; PORTL. rept. 295, t. 7, f. 2, 3 = E<sup>2</sup> a.  
*Trilobites planus* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Isotelus stegops* GREEN mon. 71, mod. 26.  
*Trilobites stegops* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Isotelus megalops* GREEN mon 71; mod. 25.  
*Trilobites megalops* BOECK > Jb. 1841, 726.  
?β *Asaphus angustifrons* DALM. Pal. 44, t. 3, f. 2; MURCH. i. Q.  
1845, 492 = M<sup>2</sup> a.  
*Trilobites angustifrons* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Ogygia angustifrons* GR. i. Jb. 1843, 516.  
cfr. *Asaphus megistos*.  
† *platynotus* DALM. i. Artsberätt. 1828, 135; HIS. Suec. I, 15; MURCH.  
Quart. 1845, 492 = a.  
*Cryptonymus platynotus* GR. i. Jb. 1843, 555.  
*platyleurus* GREEN v. Trimerus platyleurus GREEN = M<sup>2</sup> a?  
*pleuroptyx* GREEN v. Phacops mucronatus et Phac. Haus.  
EMMR. = M<sup>2</sup> b.  
*polyleurus* GREEN i. SILL. Journ. 1838, XXXIV, 380 > BA.  
123 = M<sup>2</sup> a? b? c?  
*Powisii* MURCH. v. Phacops sclerops EMMR. = a.  
*pusillus* MÜ. v. Ogygia pusilla GR. = c.  
*pustulatus* SCHLTH. v. Phillipsia pustulata KON. = d.  
*quadrilimbis* PHILL. Y. II, 239, t. 22, f. 1, 2 = d.  
*raniceps* BURM. Tril. 126 = a.  
*Asaphus expansus* var. *raniceps* DALM. Pal. 83, t. 3, 4.  
*Trilobites raniceps* BOECK i. Jb. 1841, 726.  
*Cryptonymus Weissi* EICHW. Tril. 46, t. 2, f. 2ab.  
*Trilobites Weissii* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*Asaphus Weissii* HOLL Petrsk. 165; EICHW. Sil. 76.  
" *cornigerus* (DALM.) PAND. Russl. 135, pars } t. 45, f.  
" *expansus* PAND. Russl. 157-160, pars } f. 3, 8, 11  
*raniceps* PHILL. v. Phillipsia Derbyensis KON. = d.  
*Schlottheimi* EICHW. v. *Asaphus expansus* DALM. = a.  
*Schröteri* GR. v. *Asaphus expansus* DALM. = a.  
† *selenurus* GREEN mon. 46 = M<sup>2</sup> a? b? c?  
*semilunaris* GR. v. Phacops caudatus BURM. = b.  
*seminiferus* PHILL. v. Phillipsia Derbyensis KON. = d.  
*seticornis* HIS. v. Trinucleus limbriatus MURCH. = a.  
*signatus* MURCH. v. Bronteus signatus PHILL. = b.  
*Stockesi* " Harpes Stockesi BURM. = b.  
*subcaudatus* MURCH. Sil. 665, t. 7, f. 10 = b.  
*subtyrannus* AV. i. Geol. tr. I, VI, 336, 381 = d.  
*Ogygia subtyrannus* GR. i. Jb. 1843, 556.

*chegoni* sp. ? (BURM. Tril. 130).  
*at affinis* EICHW. Sil. 82 = **b**.  
**ii** HOLL. v. *Asaphus radiceps* BURM. = **a**.  
**viii** GREEN v. *Phacops et Ph. mucronata* EMMA. = **a b**.  
**iii** ROE. v. *Phacops latifrons* BURM. = **c**.  
**IIROS** MÜ. 1839 (Beitr. I, 112) = *Leptolepis* spp. AG.  
**i** MÜ. v. *Leptolepis* sp. (? L. Voithii AG.) = **a**.  
**i** RENZANI 1820 (mem. di stor. nat.): Cirriped. *gen. viv. et foss.*  
**x** v. *Hippurites Mortoni* MANT. = **f**.  
**LTR.** 1802 (hist. nat. ins. III): Coleopter. Melasomat. *g. viv. et*  
*oss.*; — Pag. 622.  
*viseae* aff. SERR. tert. 222 = **a** (Aix).  
*tert.* 222 = **a** (Aix).  
" 267 = **a** (Aix).  
**US** GERM. 1842 (i. MÜ. Beitr. V, 87): Dipter. Asilid *gen. foss.*;  
— Pag. 595.  
**hilus** GERM. i. MÜ. Beitr. V, 87, t. 9, f. 7 = **a**<sup>5</sup>.  
**i** LIN. 1748 (syst., . . . MEIG.): Dipter. Asilid. *g. viv. et foss.*;  
— Pag. 596.  
**us** BRON. Insect. 102, t. 7, f. 19 = **m**.  
SERR. tert. 232 = **a** (Aix).  
**i** BEENT. Bernst. I, 57 = **v**<sup>1</sup>.  
**S** }  
**ix** } Ow. = *Equus asinus* LIN. **M**.  
**CA** LTR. 1807 (Gen. crust. ins. III.): Hemipt. Homopt. *g. viv.*  
*et foss.*; — Pag. 603.  
**oni** BRON. ins. 33, t. 4, f. 7, 8 = **p**.  
*Cixius?*, *Delphas?*, *Cercopis?* CURT. i. JAMES. Journ. VII, 296,  
t. 5, f. 5 = **a** (Aix).  
**LAGACITES** PRESL 1838 i. STERNB. Fl. VII, VIII, 192: Plant.  
*laparaginearum foss. gen.* **G**.  
**GILLUM** LK. 1809?, 1819 (Hist. VI); DSH. conch. I, 8: Pele-  
ypod. Tubicularum *gen.* = *Arytaena* OR. 1815; — Pag. 352.  
**inum** [Leognan-icium] HÖN. epist. 1827 c. fig. 1, 2 = **a**.  
*ulatum* PHIL. v. *Clavagella bacillum* = **t-z**.  
**ERION** MYN: Batrach. *foss. g.*; — Pag. 684.  
**i** MYN i. Jahrb. 1847. 192. **M**.



- Erdmengeri* Gö. v. *Pecopteris* Erdmengeri Gö.  
*Glockeri* " " " " Glockeri Gö.  
*falciulatus* " " " " falciulata Gö.  
*Güntheri* " " " " Güntheri " "  
*Jaegeri* " " " " Jaegeri Gö.  
*latifolia* Gö. v. *Sphenopteris* latifolia BACH.  
*leptorrhachis* Gö. v. *Pecopteris* leptorrhachis Gö.  
*Lindleyana* " " " " Lindleyana BOYLE.  
*macilentus* Gö. v. *Sphenopteris* macilenta LH.  
*microcarpa* Gö. v. *Pecopteris* microcarpa Gö.  
*Nilssoniana* Gö. v. *Taeniopteris* Nilssoniana PRESL.  
*nodosa* Gö. v. *Pecopteris* nodosa Gö.  
*orbiculatus* Gö. v. *Sphenopteris* orbiculata PRESL.  
*oxyrrhachis* Gö. v. *Pecopteris* oxyrrhachis Gö.  
*Plucknettii* " " " " Plucknettii BACH.  
*Schubleri* Gö. v. *Taeniopteris* marantacea PRESL.  
*serratus* Gö. v. *Pecopteris* serrata Gö.  
*Silesiacus* " " " " Silesiaca Gö.  
*strictus* " " " " stricta Gö.  
*Stuttgardiensis* Gö. v. *Pecopteris* Stuttgardiensis BACH.  
*Taeniopteris* Gö. v. *Taeniopteris* vittata BACH.  
*Williamsoni* " " " " major LH. G.  
**ASPIDONECTES** WOLN.: *Chelonior. gen.*; — Pag. 695.  
*(Trionyx) Aegyptiacus* (GEOFFR.) CHAIST. i. Ann. nat. 6, IV, 227, 232.  
*Gergensis* [si] MYR. i. Jahrb. 1844, 565.  
*Hannoir* MYR.  
*Cer. vol. V, n. 223, t. 15, f. 1, 2.*  
*Trionyx Hannoir* BEARD. i. Bull. philom. 1821, Juil.  
*Parisiensis* MYR.  
*Cer. vol. III, 329, t. 76, f. 1, 2, 9, t. 77, f. 2.*  
*Trionyx Parisiensis* MYR. Pal. 101.  
*op. Seconda* i. Mem. Tor. 6, I, 88, t. . . , f. 1, 2. M.  
**ASPIDORHYNCHUS** AG. 1833 (Poiss. I, t. F, f. 1, II, t. 14, n. 135):  
*Gnoid. Sauroid. g. foss.*; — Pag. 664.  
*scutirostris* AG. Poiss. II, t. 14, n. 136, t. 46 = n.  
*Et scutirostris* BLV. Ichth. 28; Fische 71.  
*Agilis* AG. Poiss. II, n. 139, 296 = n.  
*Comptoni* " " " " " " = M<sup>3</sup> r?  
*(JAMES. Journ. 1840, XXX, 83).*  
*nodus* EG., AG. Poiss. II, n. 139, 296; EG. 1844 i. Lond. Edinb. Journ.  
 XXV, 223; i. Quartj. 1845, 231, c. fig. = n.  
*pterus* AG. Poiss. II, n. 139, 296 = n.  
*agilisimus* MÜ. i. Jb. 1842, 44 = n.  
*undibularis* AG. Poiss. II, n. 138, 296 = n.  
*natissimus* " " " " " " t. 47 = n.  
*sclopus* " " " " " " t. 45 = n.  
*nicrostris* AG. v. *Belonostomus tenuirostris* AG. = n.  
*alchueri* AG. Poiss. II, t. 14, n. 139 = n.  
**IDOSPIRA** EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 75): Polypor. Poly-  
 thalam. g.  
**IDURA** AG.: *Stellerid. foss. g., Ophiurae spp.* GR.; — Pag. 182.  
*scutellata* HAG. v. *Ophiura granulosa* (HAG.).  
*scutellata* AG. v. *A. scutellata*.  
*deni* HAG. i. Palaeontogr. I, 21, t. 1, f. 1.  
*stellata*.  
*sterites scutellatus* BLUMENB. Archaeol. tell. I, 24, t. 2, f. 10.

**Aspidura)**

*Ophiura loricata* Gr. Petrk. I, 207, t. 62, f. 7.

" *scutellata* BRONN Leth. 157, t. 11, f. 23; SCHM. SCHM. 44, t. 4, f. 7.

? *Aspidura loricata* AG. i. Neuch. I, 193.

? *Asteriacites eremita* SCHLTH. i. Jb. 1813, 99, Petrk. II

*subcylindrica* HAG. v. *Ophiura subcylindrica*.

**Williamsoni.**

*Aphiurae* sp. WILLIAMS. i. Magaz. nat. hist. 1836, 427; MOORE

**ASPIUS** AG. 1836 (i. Mém. Neuch. I, 36; POISS. V, 1, 11, II, 36):  
Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 672.

**Brongniarti** AG. POISS. V, 1, 11, II, 38, t. 55, f. 4 = u? w?

*Piscis Cyprino leucisco affinis* CHOIZ. i. Jb. 1836, 7

*gracilis* AG. i. Jb. 1832, 134; POISS. V, 1, 11, II, 37, t. 55, f. 1.

*Cyprinus bipunctatus* BLV. Fische 184 (f. d. AG. i. litt.)

**ASPLENIOPTERIS** STERNB. Fl. IV, 21; Plantar. Cycad.  
gen. > Pterophyllum.

*difformis* ST. v. Pterophyllum difforme BRON. GÖ.

*Nilssoni* ST. PHILL. v. Pterophyllum majus BRON.

*Schranki* ST. v. Comptonites dryandraefolius GÖ. G.

**ASPLENITES** GÖ. 1836 (FARN. 278): Plant. Filic. foss. g.; —  
*crispatus* GÖ. FARN. 279, t. 18, f. 2—5.

*danacoides* GÖ. v. Danacites asplenioides GÖ.

*divaricatus* GÖ. FARN. 282, t. 20, f. 2.

*heterophyllum* GÖ. FARN. 278, t. 18, f. 1.

*jugatus* GÖ. ms.

*Pecopteris jugata* GUTH. i. Gaea Sax. 83.

*nodosus* GÖ. FARN. 280, t. 14, f. 2, 3.

? *Pecopteris nodosa* ROSE Filic. 27.

*ophiodermaticus* GÖ. FARN. 280, t. 17, f. 1, 2.

*palmetta* GÖ. FARN. 283.

*Sphenopteris palmetta* BRON. Prodr. 51; Hist. I, 211, t.

*Radnicensis* GÖ. Gattung. t. 15.

*Sciadipteris Radnicensis* PRESLI. ST. Fl. VII, VIII, 18, t.

*Reichanus* GÖ. Gattung. t. 16, f. 1.

*trachyrrhachis* GÖ. FARN. 291, t. 17, f. 3, 4.

*Virleti* GÖ. FARN. 284.

*Sphenopteris Virletii* BRON. Prodr. 151; Hist. I, 2  
f. 1, 2. G.

**ASPLENIUM** (L.) } v. Pterophyllum difforme GÖ. G.  
*difforme* ST.

**ASSILINA**, Nummulinae subg. D'O. 1826 (tabl.), Assilinae sp.  
*depressa* D'O. v. Assilina depressa.

*radiolata* " " " radiata.

*undata* " " " undata.

**ASTACUS** (LIN.) LTR. etc. = Crust. Decapod. gen. viv. et f.  
foss. pleraque sunt aliorum generum]; — Pag. 577.

† *affinis* HOLL Petrk. 153 = t.

*Macrourites astaciformis* SCHLTH. Petrk. II, 28.

? *cataclysmi* . . . Mus. Brit.; WETHL. i. Lond. Edinb. phil. m

IX, 249 > Jb. 1837, 617 = t.

*fluvialilis* BAJ. v. Eryma minuta = m<sup>b</sup>.

*fluvialilis* ? FABR . . . = v (Öningen).

*Cancer fluvialilis* (L.) BRON. i. Cuv. oss. II (Par.) 309.

*fuciformis* HOLL v. Eryma fuciformis = m<sup>b</sup>.

*olus* PHILL. v. *Glyphea Münsteri* MAY. = **n**<sup>4</sup>.  
*olus* PHILL. Y. I, 170 = **n**<sup>5</sup>.  
*nanus* GERM. v. *Eryma fuciformis* = **n**<sup>5</sup>.  
*landi* BRAN, PHILL. Y. I, 170 = **n**<sup>4</sup>.  
*densis* MANT. SEagl. 123, f. 2 = **f**.  
*ei* sp. 1822 MANT. SUBM. 221, t. 30, f. 3.  
*lea* ? *Sussexiensis* ROE. KR. 105.  
*r.* *Megachirus locusta*.  
**EE** So. 1816 (mc. II.): Pelecypod. Homomyor. *g. vic. et foss.*  
*Crassina* LK. 1818 hist. V, 554 = *Nicania* LEACH, ? *Goodallia*  
 RT.: — Pag. 298.  
*Reuss* Kiform. II, 3, t. 33, f. 17, t. 37, f. 14 = **r**? **f**.  
*A.* *similis* MÜ., *uti rull* GEINITZ).  
*argo* ROE. ANL. 14 . . . f. 1 = **m**.  
 PHILL. v. *Lucina alicca*.  
 v. *Astarte Voltzi* GR.  
*ta* WOODW. v. *Astarte compressa* FLEM.  
*ta* WOODW. v. *Dosina fasciata*.  
 SAY v. *Astarte undulata* SAY.  
 ROE. ool. II, 40, t. 19, f. 13 = **m**.  
 M. GR. Petrif. II, 195, t. 135, f. 9 = **u**.  
*laris* ANDRZ. v. *Venus modesta* DUB.  
*roti* JONK. v. *A. Omaliusi*.  
*roti* (JONK.) GR. v. *Astarte Henkeliusana*.  
*onti* LEXM. v. *Astarte obovata* So.  
*ta* So. mc. VI, 38, t. 521, f. 3 = **u**.  
*ina bipartita* DSH. i. LK. hist. b, VI, 259.  
*sterte oblonga* So. mc. VI, 38, t. 521, f. 4 = **u w**.  
 NILSS., J. SMITH i. Ann. nat. hist. 1842, VIII, 515 = **u w x z**.  
*z borealis* L. = **x**.  
*ina borealis* NILSS., His. Leth. 66 (CHEMN. VII, 26, t. 39,  
 112) = **x**.  
*ina depressa* (BROWN conch. Brit. t. 18, f. 2); His. tabl.  
 = **x z**.  
*te plana* So. mc. II, 173, t. 179, f. 2 = **u**.  
*ina Withami* BROWN i. Wern. Soc. VIII, 105, t. 1, f. 24, 25.  
*te* . . . LYELL i. Phil. Transact. 1835, I, t. 2, f. 23 = **x**.  
*sterte semisulcata* GRAY, BECK.  
*stiff* NIST v. *Astarte pygmaea* GR.



**Astarte)**

- carinata** D'O. crét. III, 63, t. 262, f. 1-3 = **q**.  
**cincta** Gr. Petrf. II, 189, t. 134, f. 5 = **d**.  
**circularis** KoDu. ool. 48, t. 7, f. 7 = **o**.  
**complanata** RoE. ool. I, 112, t. 6, f. 28 = **m**.  
*cfr.* **Astarte modiolaris**.  
**compressa** FLEM. Brit. an. 440 = **w x z**.  
*Venus compressa* MONTG. test. brit. suppl. 43, t. 26, f. 1 = **z**.  
**Crassina multicostata** BROWN i. Wern. mem. VIII, 104, t. 1, f. 28.  
**Astarte** DSH, SMITH i. Geol. proceed. 1839, III, 118; i. Geol. tr. b, VI, 155.  
**Astarte sp.** LYELL i. Philos. trans. 1835, t. 2, f. 21.  
**compressa** So. i. Geol. tr. b, V, 718, t. 61, f. 2, c. *explic.* = **8<sup>2</sup> n**.  
**concentrica** CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 110; i. MONT. app. 3 = **W<sup>2</sup> n**.  
**concentrica** Gr. v. **Astarte Kickxii** NYST.  
**concinna** So. i. Geol. tr. b, IV, 341, t. 16, f. 15 = **r**.  
*Astarte striata aff.*  
**corbuloides** JONK. **Astarte**. 129, t. 6, f. 2; NYST Belg. 159 = **n**.  
*Crassina corbuloides* DSH. i. Lk. hist. b, VI, 259.  
**cordiformis** DSH. 1830 i. Encycl. II, 80 = **n<sup>2</sup>**.  
*Crassina cordiformis* DSH. i. Lk. hist. b, VI, 260; i. Guida Nap. 1830, I, t. 8.  
**crassatellaeformis** PUSCH v. *Venus crassatelliformis*.  
**crassitesta** RoE. ool. II, 39, t. 19, f. 18; RoE. Ost. 11 = **n**.  
**cuneata** So. mc. II, 86, t. 137, f. 2 = **o**; So. i. Pitt. 354 = **r**; RoE. ool. II, 40, t. 19, f. 29 = **o**.  
**cuneiformis** SAY v. **Astarte undulata** SAY.  
**curvirostris** RoE " " dorsata RoE.  
† **cyprinoides** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = **f**.  
**Danmoniensis** So. gen. sh. no. 4, f. 1-3; THORPE (1844) Brit. conch. 80 = **u? x z**.  
*? Venus sulcata* MONTG. 1801, test. brit. 131; MAT. RAR. 1897 f. Act. Linn. Lond. VIII, 81, t. 2, f. 2.  
*? Astarte sulcata* FLEM. Brit. an. 439; ? NYST Belg. 639 = **n**.  
*? Crassina Danmoniensis* (Lk.) RISSO mcr. IV, 353 = **w**.  
*cfr.* **Astarte incrassata** JONK. et A. Scotica.  
† **decussata** MÜ. i. Jb. 1834, 10 (nom. derelict.) = **n**.  
**depressa** MÜ. Bair. 43; i. Gr. Petrf. II, 192, t. 134, f. 14; Qu. Würt. 372 = **n<sup>2</sup>**.  
*Astarte striato-costata* MÜ. i. Gr. Petrf. II, 192, t. 134, f. 15.  
*Astarte Münsteri* DuKo. ool. 29, t. 2, f. 17.  
**depressa** ? SM. . . : VERN. i. MVK. Russ. I, 330 = **x z** [**en** = A. ~~de~~pressa BROWN?].  
**detrita** Gr. v. **Astarte modiolaris** DSH.  
† **dilatata** PHIL. i. Jb. 1845, 448 = **w**.  
**disparilis** D'O. crét. III, 66, t. 263, f. 1-4 = **q**.  
† **donacina** So. *ms.*; MORRIS. cat. 79 = **t**.  
**dorsata** RoE. ool. I, 114, t. 6, f. 29; RoE. Ast. 19 = **m**.  
*β Astarte extensa* PHIL. Y. I, 158, t. 3, f. 21.  
*γ Astarte curvirostris* RoE. ool. I, 114, t. 6, f. 30; Gr. Petrf. II, 193, t. 134, f. 19.  
**dubia** D'O. 105, t. 6, f. 12, 13 = **M<sup>4</sup> f**.  
**Dubolsiana** [-sana] D'O. 1845: MVK. Russ. II, 455, t. 38, f. 14-15 = **n<sup>2</sup>**.  
**Dupiniana** [-nana] D'O. crét. III, 70, t. 264, f. 4-6 = **r**.  
**dysera** JONK. v. *Dosina fasciata* WOOD.  
**elegans** So. mc. II, 86, t. 137, f. 3; Gr. Petrf. II, 191, t. 134, f. 14.  
**elegans** (So.) PHIL. Y. I, 128, 156, t. 11, f. 41 (*non* So.) = **n**.  
**elegans** (So.) ZIST. v. **Astarte modiolaris** DSH.



- legans* (So.) FISCH. v. *Lucina Fischerana* D'O = n<sup>4</sup>.  
*elliptica* BROWN v. *Astarte Gairensis*.  
*longata* D'O. v. *Astarte oblongata* DSH., LEYM.  
*varata* DeKo. ool. 28, t. 2, f. 2 = n<sup>2</sup>.  
*excavata* So. v. *Astarte modiolaris* DSH.  
*excavata* (So.) Gr. v. *Astarte subletragona* MÜ.  
*rotica* D'O. voy. 83, t. 18, f. 11-12 = M<sup>3</sup> q.  
*titoni* DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 336, V, 5, t. 4, f. 2 = q<sup>2</sup>.  
*ornosa* So. i. FITZ. 341, t. 16, f. 16; D'O. crét. III, 85, t. 262, f. 10-12.  
*Astarte laticosta* DSH. LEYM. i. Mgéol. IV, 336, V, 4, t. 4, f. 4-5.  
*ornosa* (So.) GRIN. v. *Astarte multistriata* So.  
*gairensis* NICOL. . . . . = x z?  
*Crassina ovata* BROWN i. Edinb. Journ. I, 11.  
*Crassina elliptica* (BROWN Conchyl. t. 18, f. 3) ? Hls. tabl. 16 = x.  
*Astarte ? Gairensis* SM. . . . . (cfr. A. Scotica).  
*lenticulifera* [-tii] NYST ANV. 8, t. 1, f. 30; Belg. 159, t. 3, f. 17 = n.  
*igantea* DSH., LEYM. 1840 i. Mgéol. IV, 341 (nom.); 1842, V, 5, t. 4, f. 3; D'O. crét. III, 58, t. 258 = q.  
*Venus Allaudiensis* MATHN. 1843, cat. 149, t. 15, f. 1, 2.  
*racilis* MÜ. † i. Jb. 1835, 436; i. Gr. Petrf. II, 194, t. 135, f. 4; MONES, cat. 79 = u w.  
*gyrhaeoides* FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 798 = n.  
*lucrangeri* D'O. crét. III, 71, t. 266bis, f. 1-5 = F<sup>1</sup>.  
*lenticularis* [-sana] NYST Limb. V, t. 1, f. 12; Belg. 154 = t.  
*Astarte Bastroltii* (JONK.) Gr. Petrf. II, 194, t. 135, f. 1 (non JONK.).  
*lunata* LEYM. v. *Astarte substriata* LEYM.  
*imbricata* So. v. *Dosina imbricata* WOOD.  
*impolita* So. i. Geol. tr. b, IV, 341, t. 16, f. 18 = r.  
*inaequalitera* NYST Belg. 154, t. 3, f. 14 = t.  
*Astarte* . . . GAIL. BRB. 186.  
*incerta* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = F<sup>1</sup>.  
*incrassata* JONK. Ast. 130; PHIL. Sic. I, 38, II, 29, 268 = E<sup>2</sup> S<sup>3</sup> F<sup>2</sup>, t v w x z.  
 VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 = F<sup>2</sup> w.  
*Venus incrassata* BROCC. subap. 557, 670, t. 14, f. 7 (nom. DUB.) = w.  
*Astarte rugata* So. mc. IV, 13, t. 316; i. Geol. tr. b, II, 387 (non HÖN., DUB., JONK.).  
*Crassina venusta* RISS. mer. IV, 353 (fig. BROCC.).  
*Cytherea incrassata* SERR. tert. 148.  
*Crassina incrassata* DSH. i. Lk. hist. b, VI, 257.  
 cfr. *Venus casinoides* BAST.  
*incrassata* ANDRZ. i. litt.; DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = u.  
*integra* MÜ. v. *Astarte Voltzi* Gr.  
*Mickxii* NYST ANV. 8, t. 1, f. 31; NYST Belg. 157, t. 4, f. 3 = t.  
 ? *Astarte concentrica* Gr. Petrf. II, 195, t. 135, f. 7.  
*Moninckii* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = F<sup>1</sup>.  
*laevigata* MÜ. i. Jb. 1835, 436 = w.  
 PHIL. tert. 9, 46, 71, t. 2, f. 11; Sic. II, 30 = w.  
*laevis* PHIL. Y. I, 158, t. 2, f. 18, 19 (non Gr) = q.  
*laevis* (PHIL.) Gr. v. *Astarte plana* ROE.  
*lamellosa* MÜ. Gr. Petrf. II, 195, t. 135, f. 8 = w.  
*lamellosa* ROE. ool. II, 40, t. 19, f. 10 = n.  
 (omnino dubii generis!).  
*laticosta* DSH. v. *Astarte formosa* So.  
*laticostata* DSH. conch. I, . . . t. 22, f. 16, 17 (num fossilis?).  
*lenticularis* So. i. PORTL. rept. 442 = f.  
*lineata* So. mc. II, 174, t. 179, f. 1; So. i. FITZ. 355 = o q.

Astarte)

- Immulata** CONN. i. MORT. app. 3; i. SILL. JOURN. XLI, 343, 344; L.  
i. Quartj. 1845, 420 =  $M^2 u n$ .
- Iurida** SO. v. Astarte subtetragona MÜ.
- Iyrata** CONN. i. SILL. JOURN. XLI, 343, 344; LYELL i. QNJ. 1845, 421 =  $M$
- macrodonta** SO. i. Geol. tr. b, III, 417, t. 38, f. 8 =  $r^1$ .
- Maeleni** GAL. v. Astarte Nystana KICKX.
- major** SO. v. Astarte porrecta BE.
- † **medio-jurensis** THURN. PORT. 27 =  $n^4$ .
- Menardi** DSH. i. ENCYCL. II, 79 =  $n^2$ .
- Crassina Menardi** DSH. i. LK. hist. b, VI, 261.
- ? **minima** PHILL. Y. I, 150, t. 9, f. 3 [? THURN. SAONE] =  $n^{2a}$ .
- ? GR. PETRF. II, 192, t. 134, f. 15 =  $n$ .
- minor** LRA contrib. 63, t. 2, f. 38 =  $M^2 t$ .
- minuta** NYST BELG. 163 =  $u$ .
- Erycina trigona** NYST et W. i. Bull. BRUX. VI, 397, t. 1, f. 2.
- minutissima** LRA contrib. 64, t. 2, f. 39 =  $M^2 t$ .
- modiolaris** DSH. 1830 i. ENCYCL. II, 79; 1839 conch. I, . . t. 23, f. 1.
- ROE. AST. II [non SO.] =  $u n^2$ .
- Cypricardia modiolaris** LK. hist. VI, 1, 39.
- Crassina modiolaris** DSH. i. LK. hist. b, VI, 261.
- Astarte excavata** SO. mc. III, 57, t. 233; BO. JARA 56.
- " **detrita** GR. PETRF. II, 191, t. 134, f. 13.
- " **elegans** (SO.) ZIEGL. WÜRTT. 82, t. 61, f. 4, t. 62, f. 1.
- LETH. 375, t. 20, f. 12 =  $n^b$ .
- Moreausa** [MOREAU-ANA] D'O. CRÉT. III, 60, t. 259 =  $q$ .
- Morsquensis** D'O. i. MVK. RUSS. II, 455, t. 38, f. 18—20.
- Multicostata** DSH., SA. v. Astarte compressa FLEM.
- multistriata** SO. i. FITZ. 341, t. 16, f. 17 =  $r$ .
- Astarte formosa** NICHT. 1843 i. MEM. TOR. 6, V, 421 =  $u$ .
- Münsteri** DUKO. v. Astarte depressa MÜ.
- † **mutabilis** WOOD MSS., MORRS. cat. 79 =  $u$ .
- nana** REUSS KRGEB. 301; KRFORM. II, 3, t. 33, f. 18 =  $f$ .
- ? **Neptuni** MÜ. BEITR. III, 71, t. 12, f. 22 =  $c$ .
- Nicklinii** LEA v. Astarte tellinoides CONN.
- nitida** SO. mc. VI, 37, t. 521, f. 2 =  $u$ .
- Crassina nitida** DSH. i. LK. hist. b, VI, 258.
- † **nuda** MÜ. BAIR. 71 =  $m$ .
- numismalis** D'O. CRÉT. III, 63, t. 262, f. 1—6 =  $q$ .
- numulina** ROE. AST. 16, f. 2 =  $w$ .
- Nystana** [-tana] KICKX MSS., NYST 1835, ANV. 8, t. 2, f. 32 =  $u$ .
- Astarte Maeleni** GAL. BRAB. 186, t. 4<sup>b</sup>, f. 6 (*marginis edentato*).
- obliqua** (LK.) DSH. 1830 i. ENCYCL. II, 80; CONCH. I, t. 22, f. 14, 15; I
- AST. 10 =  $n$ .
- Cypricardia obliqua** LK. hist. VI, 29.
- Crassina obliqua** DSH. i. LK. hist. b, VI, 261.
- Astarte planata** SO. mc. III, 103, t. 257 =  $n^2$ .
- " **modiolaris** SO. gen. sh. f. 4 [f. DSH.].
- obliquata** SO. mc. II, 173, t. 179, f. 3; NYST BELG. 160 =  $u$ .
- Astarte Burtinea** JONK. AST. 129, t. 6, f. 4.
- Ast. Burtinii** NYST ANV. 8; BELG. 160; KON. i. Bull. BRUX. X, 1, 1
- oblonga** SO. v. Astarte bipartita.
- oblongata** DSH., LEYM. i. MGÉOL. IV, 341, V, 5, t. 6, f. 1 =  $q$ ; D'J
- Bull. géol. 1846, III, 335 =  $r^1$ .
- Astarte elongata** D'O. CRÉT. III, 68, t. 263, f. 8—11 =  $q$ .
- obovata** SO. mc. IV, 73, t. 353 =  $r$ .
- $\alpha$  **marginis crenato: Astarte transversa** (? LEYM. i. MGÉOL. IV, 3
- V, 4, t. 5, f. 5) D'O. CRÉT. III, 60, t. 260 =  $q^1$ .

*bi-partita* (oblonga) So.  
 So. mc. V, 64<sup>o</sup>, t. 444, f. 4-6 [non t. 520, f. 2] = **n**.  
 So. mc. VI, 35, t. 520, f. 2 = **n**<sup>3</sup>.  
*stunda* Moans. cat. 80 (non So.).  
 Sw. v. *Dosina fasciata* Wood.  
 Phill. Y. I, 158, t. 3, f. 25 = **n**.  
 Contrib. 63, t. 2, f. 37 = **n**<sup>2</sup> t.  
 Say v. *Astarte undulata* Say.  
 So. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 21, f. 15, c. explic. = **n**<sup>2</sup> n.  
 c. *Astarte pulla* Roe.  
 c. *Astarte borealis* Nilss.  
 Col. I, 113, t. 6, f. 31 = **n**.  
*laevi* Gr. Petrf. II, 193, t. 134, f. 20 (non Phill.).  
 Nyst v. *Astarte Omaliusi* Jonk.  
 c. *Astarte obliqua* (Lk.) Desh.  
 Drz. v. *Venus modesta* Dub.  
 Al. Braun i. Deutsch. Naturf. 1842, 147 = **n**.  
 Ast. 19, f. 6 = **n**.  
 Russl. 94, t. 3, f. 3-5 = **n**.  
*major* So. i. Geol. tr. V, 6, 718, t. 61, f. 1, c. expl. = **n**<sup>3</sup> n.  
 Russl. Krform. II, 2, t. 33, f. 19 = **r**.  
 Mü. Gr. Petrf. II, 194, t. 135, f. 3 = **w**.  
 J. Smith i. Ann. nat. hist. 1842, VIII, 515 = **x** (non Gr.).  
*tera* Andr. v. *Venus casina* L.  
 Andr. v. *Venus radiata*.  
 Col. I, 113, t. 6, f. 27 = **n**<sup>2</sup>.  
*ulla* (err. typ.) Gr. Petrf. II, 191, t. 134, f. 10.  
*isum* DuRo. col. 29, t. 2, f. 3.  
 mc. V, 64<sup>o</sup>, t. 444, f. 2, 3 = **n**<sup>3</sup>.  
 Petrf. II, 192, t. 134, f. 16 = **n**.  
*minima* (Phill.) Ziet. Württ. 82, t. 62, f. 2.  
*ulcata* Roe. col. I, 113, II, 57 = **n**.  
 Drz. i. litt. v. Cytherea n. sp.  
 Mü. Gr. Petrf. II, 195, t. 135, f. 5, excl. syn. Sow. = **w**.  
 egro (Gr. t. c. f. 6).  
*orbicularis* Mü. i. Jb. 1835, 436.  
*Dosquetii* Nyst Belg. 158, t. 3, f. 16 = **t**.  
 et West. i. Bull. Brux. VI, 400, t. 2, f. 8, Belg. 162 = **n**.  
 a v. *Lucina dolabra* Cogn.

Astarte)

- rugata* HÖN. coll. v. *Spirifer lineatus* So.  
*rugosa* DSH. Conch. I . . . t. 22, f. 10;  $m = n?$   
*scalaris* DSH. 1830 i. Encycl. II, 78; Conch. I . . . t. 22, f. 6, 7;  
Mgél. II, 260, t. 18, f. 5 =  $m$ .  
*Crassina scalaris* DSH. i. Lk. hist. 4, VI, 250.  
*Scotica* FLEM. brit. an. 440 =  $x$   $n$ .  
*Venus Scotica* . . . i. Linn. trans. VIII, 81, t. 2, f. 3 =  $n$ .  
*Crassina sulcata* (Brown conch. brit. t. 18, f. 10 =  $n$ ): 1  
16 =  $x$ .  
*Crassina Scotica* TURT. 130, t. 11, f. 3, 4 =  $n$ ; Hjs. Leth.  
*Astarte* . . . LYELL i. Philos. Tr. 1835, t. 2, f. 19, 20 =  $x$ .  
cfr. *Astarte Gairensis* SM.  
*semitis* ANDRZ. v. *Venus multilamellata* Lk.  
*similis* MÜ. Gr. Petrf. II, 193, t. 134, f. 22 =  $m^3$  r.  
*sinuata* D'O. crét. III, 69, t. 264, f. 1-3 =  $q^2$   
*solidula* . . . DSH. i. Encycl. II, 79 =  $m$ .  
*Crassina solidula* DSH. i. Lk. hist. 6, VI, 260.  
*squamula* D'A. i. Mgél. V, 372, t. 25, f. 5 =  $m^2$ .  
*striata* So. mc. VI, 35, t. 520, f. 1 = r.  
*striato-costata* MÜ. Gr. v. *Astarte depressa* MÜ.  
*striata-costata* D'O. crét. III, 64, t. 262, t. 7, f. 9 = q.  
*striato-sulcata* ROE. col. I, 112, t. 7, f. 16 =  $m$ .  
*striatula* DSH. 1830 i. Encycl. II, 78 =  $m^2$  [Angers].  
*Crassina striatula* DSH. i. GUÉN. magaz. 1830, II, t. 10  
hist. 6, VI, 259.  
*subcarinata* MÜ. Gr. Petrf. II, 190, t. 131, f. 7, excl. *syn.* = 1  
cfr. *Astarte subtrigona*.  
*subdentata* ROE. Kr. 71, t. 9, f. 9 = q.  
*suborbicularis* MÜ. v. *Astarte pygmaea* MÜ. Gr.  
† *subpumila* MÜ. i. Jb. 1835, 436 (nom.) = w.  
† *substriata* MÜ. i. Jb. 1835, 436 = w.  
*substriata* LEYM. i. Mgél. IV, 341, V, 4, t. 6, f. 3; D'O. crét.  
t. 263, f. 5-8; FORB. i. Quartj. 1845, 242 =  $q^1$ .  
*Astarte illunata* LEYM. i. Mgél. IV, 341, V, 4, t. 6, f. 2.  
*subtrigona* MÜ. Bair. 71; i. ROE. vol. I, 113; ROE. Ast. 1.  
*Astarte excavata* (So.) Gr. Petrf. II, 190, t. 134, f. 6; ROE  
40 [non So.] =  $n^1$ .  
? *Astarte lurida* So. mc. II, 85, t. 137, f. 1; PHILL. Y. I  
f. 2 =  $n^2$ .  
*subtrigona* MÜ. v. *Unio subtrigonus* DSH.  
*sufflata* ROE. Ast. 20, f. 5 =  $n$ .  
*sulcata* FLEM. v. *Astarte Danmoniensis* So.  
*sulcata* (Brown) Hjs. v. *Astarte Scotica*.  
*sulcata* LEA v. *Astarte tellinoides* CONR.  
*sulcata* ROE. " " *pumila* Sp.  
*symmetrica* CONR. i. MORT. app. 3 =  $M^2$  u.  
† *tellinoides* So. mc. VI, 9, 231 (Index) =  $m^2$ .  
*tellinoides* CONR. 1834 i. MORT. app. 8 =  $M^2$  t.  
*Astarte Nicklinii* LEA contrib. 61, t. 2, f. 35 = t.  
" *sulcata* " " " " f. 36 = t.  
‡ *tenera* So. mss.; MORRIS. cat. 80 = t.  
*terminalis* (DSH) ROE. Ast. 15 =  $n$ .  
*Cardita terminalis* DSH. Conch. I . . . t. 32, f. 11.  
‡ *tetragona* (MORRIS.) PORTL. rept. 119 =  $m$ .  
*transversa* LEYM. v. *Astarte obovata* KON.  
*transversa* KON. " " *rhomboidalis* KON.

- (Lk.) Dsh. i. Encycl. II, 80; Coch. I . . . t. 22, f. 11, 12; Ros.  
. 15 = m.  
*cardia trigona* Lk. hist. VI, 1, 29.  
*ina trigona* Dsh. i. Lk. hist. 6, VI, 260.  
lis So. m. V, 63, t. 344, f. 1 = m<sup>2</sup>.  
*is similis* (So.) Gr. Petr. II, 186, t. 123, f. 8.  
is?  
lla Nyst Belg. 161, t. 3, f. 18 = t.  
a Bu. i. Berlin. Monatab. 1838, 62; Amer. 13, t. 1, f. 17  
m<sup>2</sup> q? r.  
la SAY i. Philad. Journ. IV, 124 fs.; LYELL i. Quart. 1845,  
= m<sup>2</sup> u.  
le vicina SAY l. c.  
arata SAY l. c.  
cuneiformis SAY l. c.  
perplana SAY l. c.  
obruta CONN. i. MORT. spp. 3.  
a CONN. v. Mysia unguina CONN. = t.  
ralls So. i. Geol. tr. 4, V, 327, t. 21, f. 14 c. *aeptio*. = m<sup>2</sup> m.  
Eichw., Bu. Russ. 106; D'O. i. MVE. Russ. II, 456, t. 28,  
1, 22 = m<sup>4</sup>.  
SAY v. Astarte undulata SAY.  
ogw. v. Nucula Vinti.  
-zi] HÖN. i. Jb. 1830, 464; Gr. Petr. II, 190, t. 134, f. 8 = m.  
e integra MÜ. Gr. Petr. II, 191, t. 134, f. 11 = m.  
alta Gr. Petr. II, 190, t. 134, f. 9 = m.  
d BROWN v. Astarte borealis.  
Ros. Ast. 19, f. 7 = m.  
**CANTHUS** AC. 1837 (Poiss. III, 31, 214, t. A, f. 7): Elas-  
branch. g. foss. (Acul. Strophod. ?); — Pag. 649.  
Ac. Poiss. III, 33, t. 8a, f. 1—3 = n? o?.  
" " " " " f. 4—6 = n?.  
dimus Ac. Poiss. 31, t. 8 = o.  
odorulithes Hedingtonensis BUCKL. mss.  
catus Ac. Poiss. III, 34, t. 8a, f. 7—10 = n p.  
odorulithes Purbecensis BUCKL. mss.  
aryi Ac. Poiss. III, 177 = m.  
**ITITES** SCHLTH. 1813: Siderolithi spp.  
ites SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 109.  
**IACITES** = Asteriae et Ophiurae spp. foss., olim.  
v SCHLTH. cfr. Aspidura scutellata.  
vis " v. Saccocoma filiformis.  
catts SCHLTH. v. Stellonia lumbricalia.  
is " " Acroura prisca.  
stus " " Saccocoma filiformis et S. pectinata.  
ris " " Lenticulites costatus MÜ.  
us " " Pterocoma pinnata.  
onatus " i. Jb. 1813, 109.  
us " " " 68 (KNORR. Verst. I, t. XI, f. 8.  
crinita decacnemos rosacea LINK: WALCH. ib. 145.  
ites SCHLTH. v. Siderolithus calcitrapoides.  
is " i. Jb. 1813, 109.  
as L. 1748 (syst. nat. 6); AC. (sensu strict.); — Pag. 185.  
ca DRA MOUL. i. Act. Soc. Lin. Bordeaux, 1832, V . . . (? Go-  
str. fragm.).  
lea (L.) STUD. Mol. 315.

**Asterias)**

- antiqua** Hiss. Succ. 89, t. 26, f. 6.  
**arenicola** Gr. v. *Pleuraster arenicola*.  
**?chilipora** DesM. i. Act. Lin. Bord. 1832, V. . . . (? *Goniaster fragm.*).  
**† ciliata** Rozet i. Mém. nat. Par. III, 200 . . . ? . . . = n.  
**?ciliaris** LLWYD, SCHLTH. Verz. 9 = *nomen*.  
**constellata** THORENT i. Mgeol. III, 259, t. 22, f. 7; Bull. géol. 1844, 208, t. 3, f. 1—3.  
**Cotteswoldia** BUCKM. i. Murch. Chelt. . . . t. 3, f. 5.  
**Dunkeri** ROE. Kr. 27 (*fragm. ad Goniaster.*?).  
**Cidarites variabilis** KOCH et DO. ool. 53, t. 6, f. 9.  
**† intermedia** MÜ. BRAUN Bair. 17 = n.  
**jurensis** MÜ. v. *Goniaster jurensis*.  
**?laevis** DesM. i. Act. Lin. Bord. 1832, V. . . . (? *Goniaster fragm.*).  
**lanceolata** Gr. v. *Stellonia lanceolata*.  
**lunaticalis** " " " *lunaticalis*.  
**lunata** WOODW. v. *Tosia lunata*.  
**Mandelslohi** MÜ. Beitr. I, 86, t. 11, f. 1.  
**?multiradiata** SCHLTH. Verz. 9 (SCHNÖT. Einleit. V, 3) = *nomen*.  
**Murchisoni** WILLIAMS. i. Magaz. nat. 1836, IX, 426, f. 63; 4. Geol. tr. 6. V, 224, 239.  
**obtusum** Gr. v. *Pleuraster obtusum*.  
**pannulatus** SCHLTH. Verz. 9 v. *Saccocoma filiformis et pectinata*.  
**patellaris** SCHLTH. Verz. v. *Lenticulites* . . . MÜ. Kreszb.  
**?poritoides** DesM. i. Act. Bord. 1832, V. . . . (? *Goniaster fragm.*).  
**primaeva** SALT. et SOW. i. Quart. Geol. Journ. I, 8, 206.  
**prisca** Gr. Petrf. I, 211, t. 64, f. 1.  
**propinqua** MÜ. i. Jb. 1835, 434 (*nom.*); PHIL. terl. 44, 70.  
**?punctulata** DesM. i. Act. Bord. 1832, V. . . . (? *Goniaster fragm.*).  
**quinqueloba** Gr. v. *Tosia lunata*.  
**Schultzei** REICH (an COTTA?) ROE. Kr. 28, t. 6, f. 21.  
**?scutata** Gr. Petrf. I, 210, t. 63, f. 8 (? *Goniaster fragm. Ac. i. Neuch.* I, 191).  
**?stellifera** Gr. Petrf. I, 211, t. 63, f. 9 (? *Goniaster fragm. Ac. i. Neuch.* I, 191).  
**stratifera** DesM. i. Act. Bord. 1832, V. . . . (? *Goniaster fragm.*).  
**tabulata** Gr. Petrf. I, 210, t. 63, f. 7 (? *Goniaster fragm. fide Ac. i. Neuch.* I, 191).  
**Welsmanni** MÜ. Beitr. VI, 78, t. 2, f. 4.  
*sp.* MORTON syn. 74.

**ASTERIATITES** SCHLTH. 1813 (i. Jb. VII, 68) *serius Asteriacites*

**ASTERIGERINA** D'O. 1839 (*Cuba*): *Polypor. polythalam. g. rick. d foss*; REUSS (i. GEIN. Verstein.); — Pag. 126.

**rosacea** D'O . . . REUSS i. GEIN. Verstein. 660, t. 25, f. 15.

**ASTERIS**

**ros petrefactus** WALDIN } v. *Cupressites Ullmanni* Ba. G.

**ASTERISCUS** Eb.: *Tethyarum particulae siliceae*? Eb. = *Lithasteriscus* Eb. *serius*?; — Pag. 87.

**hystrix** Eb. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

**staurastrum** Eb. v. *Lithasteriscus staurastrum*.

**stella** Eb. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

**tribulus** Eb. v. *Lithasteriscus tribulus*.

**ASTERITES**

**scutellatus** BLUMENS. } v. *Aspidura scutellaris*.

**EROCARPUS** GÖ. 1836 (Filic. 362): Plant. Filicum foss. gen.; — Pag. 16.

*latis* GUTH. f. Gaea sax. 84.

*erophyllus* GÖ. v. *Phialopteris tenera* PRESL.

*aeolatus* GÖ. v. *Laccopteris elegans* PRESL.

*rtensioides* GUTH. Gaea sax. 84.

*erocarpus*

*altiradiatus* GÖ. "Gattung t. 8, f. 8.

*ncatus* GÖ. nss.

*ecopteris truncata* ROST Filic. 28.

*rnbergi* GÖ. Farn. 188, t. 6, f. 1—4. **G.**

**EROCRINUS**, Stellerid. foss. g. MÜ. 1831, Beitr. I [non *Astrocrinites* AUST.]; — Pag. 180.

*asteri* EICHW. Sil. 195 (non satis determ.).

*richisoni* MÜ. Beitr. I, 4, t. 16, f. 7, III, 112.

*seus* EICHW. Sil. 196 (non satis determ.).

**ERODERMUS** AG. 1843 (Poiss. III, 381): Elasmobranch. gen. foss. [non *Astrodermus* BON. 1825]; — Pag. 641.

*typterus* AG. Poiss. III, 381, t. 43, f. 2—6 = n.

**RODISCINA** EN. 1838 (Kreidef. Tab.): Polypor. Polythalam. fam.

**ERODON** MÜ. 1842 (Beitr. IV, 140): Piscium gen. foss.

*annil* [-ni] MÜ. Beitr. IV, 140, t. 16, f. 14 = n.

*Indeterminabile quid, fide AG. i. litt.*

**EROLAMPRA** EB. (i. Berlin. Monatsb. 1844, 73): Polygastr. gen. foss.; — Pag. 95.

*mylamidea* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 76, t. 1, f. 12.

**EROLEPIS** EICHW. 1840 (i. Jb. 1840, 425, 621, 1844, 47), AG. 1845 (Dev. 61<sup>a</sup>, 89, t. B, f. 4): Ganoid. Coelacanth. g. foss. (*equumae* etc., forte  $\times$  *Dendrodus*?), antea *Monticulariae* spp. LK. 1816; *Hydnophorae* spp. FISCH.; *Pterichthys* MILL. (1840 i. Brit. rept.; Old red Sandst., Edinb. 1842; non AG.); *Chelonichthys* AG. 1842 (i. MURCH. rept.): *Synonyma sequentia ad species certas reduci non possunt*: — Pag. 654.

*Monticularia Cuvieri* LK. hist. II, 251.

" *Mollii* " " " " "

*Hydnophora Cuvieri* FISCH. Musc. xv, 88, 154, t. 34, f. 2.

" *Mollii* " " " " 158, " f. 1.

et aliae spp.

*Frionyx* sp.: lamina ossea sterni KUTC. Dorpt. I, 17, t. 4, f. 2, II, 11, t. 4, f. 7, 8, 10.

*Frionyx spinosus* KUTC. Dorpt. I, 11, t. 3, f. 1—4, t. 7, f. 1, II, 9, t. 1, 7, f. 2, t. 8, f. 2, t. 9, f. 1, II, 12, t. 4, f. 6, 9, 11.

*Frionyx ?sulcatus* KUTC. Dorpt. I, 15, t. 4, f. 1, II, 13, t. 2, f. 1—4, t. 7, f. 3

*Frionyx miliaris* KUTC. Dorpt. II, 16, t. 7, f. 4

" ?sp. KUTC. Dorpt. II, 17, t. 8, f. 1

*musii* [-si] AG. Dev. 61<sup>a</sup>, 92, t. 30, f. 1 = c.

*Chelonichthys Asmusii* AG. Poiss. I, xxxiii.

*ncatenata* EICHW. f. KARST. Arch. 1845, XI, 674 = c.

*pressa* " " " " " " = c.

*annulata* AG. Dev. 61<sup>a</sup>, 93, t. 30, f. 12 = c.

*illaris* " " " [postea omissa] = c [cfr. A. minor.].

*lnor* " " " 94, t. 30, f. 11 = c.

*Chelonichthys minor* AG. Poiss. I, xxxiii.

*nata* EICHW. f. Jb. 1840, 425; AG. Dev. 61<sup>a</sup>, 93, t. 30, f. 2—9 = c.

*eclosa* AG. Dev. 61<sup>a</sup>, 93, t. 30, f. 10 = c.

- ASTEROLITHUS** SCHULZE 1770 (Hölzer) [Beitr. d. Verst.]: Pla  
Lycopodiace. foss. gen. **G.**
- ASTEROPHYLLITES** BRGN. 1828 (Prodr. 156): Plant. Asteroph  
litar. foss. gen.; — Pag. 13.
- Artisi** GÖ. *ms.*
- Hydatica columnaris* ANT. Antedit. Phyt. t. 5.  
" *prostrata* " " " t. 1.  
*Myriophyllites gracilis* " " " t. 12; L.H. Fl. II, t. 1.  
*Bechera columnaris* (Anonym.) i. Flora 1827, 132.  
" *flagellaris* ( " ) " " " "  
" *gracilis* ( " ) " " " "
- Brardi** BRGN. Prodr. 159.  
cfr. *Annularia reflexa* ST.
- ceratophylloides** GÖ.  
*Myriophyllites microphyllus* ST. Fl. III, 37, 39, t. 35, f. 3.  
*Bechera ceratophylloides* ST. Fl. IV, 30.  
**charaeformis** GÖ. F. Flor. Schles. 198.  
*Bechera charaeformis* ST. Fl. IV, 30, t. 55, f. 3—5.  
**comosus** L.H. F. Flor. II, t. 198.  
*Hippurites comosus* MORNS. cat. 10.  
**delicatulus** BRGN. Prodr. 159.  
? *Bechera delicatula* ? ST. Flor. IV, 31, t. 49, f. 2.  
**diffusus** BRGN. Prodr. 159.  
*Bechera diffusa* ST. Flor. IV, 30.  
**dubius** BRGN. Prodr. 159.  
*Bechera dubia* ST. Flor. IV, 30, t. 51, f. 3.
- ♂ **elegans** GÖ. *ms.*
- equisetiformis** BRGN. Prodr. 159.  
*Casuarinites equisetiformis* SCHL. Fl. d. Vorw. t. 1, f. 1, 12, 13.  
*Hornia equisetiformis* ST. Fl. IV, 28; STRUNG. Saar. II ... t. 1.
- Faujasi** BRGN. Classific. 48.  
FAUL. i. Ann. Mus. II, 344, t. 57, f. 7.  
*Ceratophyllites Faujasi* UNC. syn. 212.
- foliosus** L.H. Foss. Fl. I, t. 25, f. 1.  
**galioides** " " " " " f. 2.  
**giganteus** GÖ. F. Flor. Schles. 199.  
*Hippurites giganteus* L.H. Foss. Fl. II, t. 114.  
**grandis** L.H. Foss. Fl. I, t. 17.  
? *Bechera grandis* ST. Fl. IV, 30, t. 49, f. 1.  
**hippuroides** BRGN. Prodr. 159.  
**jubatus** L.H. Foss. Fl. II, t. 133.  
*Hippurites jubatus* MORNS. cat. 10.
- ♂ **Lindleyanus** GÖ. *ms.*
- Hippurites longifolius* L.H. Foss. Fl. II, 190, 191.  
**longifolius** BRGN. Prodr. 159.  
*Bruckmannia longifolia* ST. Fl. IV, 29, t. 58, f. 1.  
**Neumannianus** GÖ. F. Fl. Schles. 199.  
**pygmaeus** BRGN. Prodr. 159.  
**radiatus** BRGN. = *Annularia radiata* ST.  
**rigida** BRGN. Prodr. 159.  
*Bruckmannia rigida* ST. Fl. IV, 29.  
*Schlotheimia dubia* ST. Fl. II, 32, t. 19, f. ....; L.H. Foss. Fl.  
II, 150, t. 211.
- Roemerii** GÖ. i. Rob. Harz 1, t. 1, f. 1.
- tenuifolius** BRGN. Prodr. 159.  
*Schlotheimia tenuifolia* ST. Fl. II, 28, 32, t. 19, f. 2.  
*Bruckmannia* " " " IV, 29.



*a*, Montastraea, Siderastraea, Thamnastrea, Tabastraea et  
 inastraea, exclus. Strombastraea, Favastraea Blv. (voces  
 dae!) et Ocellinarum Es. spp. (Astracae et Faviae genera Es.).  
*antia* Blv. v. Cyathophyllum hexagonum.  
*a*.  
*lobata* Gr. Petrf. I, 43, 244, t. 12, f. 11; ? Eichw. Urw. I, 90.  
*ae* sp. Blv. i. Dict. LX, 379.  
*an Explanariae* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 333.  
*rites* Gr. Petrf. I, 66, t. 22, f. 9; MICHX. zooph. 19, t. 4, f. 10  
 (Rog.).  
*media* Sow. i. geol. Trans. b, III, 417, t. 37, f. 5.  
*nn.*) *scyphoidea* Blv. i. Dict. LX, 337.  
*lata* Gr. Petrf. I, 65, t. 23, f. 3.  
*orites cavernosus* SCHUM. Petrf. I, 358.  
*cavernosa* Blv. i. Dict. LX, 336; QUENST. Württ. 460.  
*ula conoidea* Gr. Petrf. I, 74, t. 25, f. 3.  
*echinulata* (Lk.) Blv. i. Dict. XI, 317 (non Lk.).  
*lata* Blv. < Cyathophyllum quadrigenum Gr. Petrf.  
 f. 1ab.  
 Eichw. Zool. I, 183, t. 2, f. 6 (an Cyathophyllum sp.?).  
 GEIN. v. Macandrina a.  
 Sow. i. Geol. tr. b, III, 417, t. 37, f. 7.  
 Dra. i. Dict. XLII, 384; MICHX. icon. 157, t. 44, f. 3.  
*costa* Gr. Petrf. I, 71, t. 24, f. 3.  
*o) muricata* Blv. i. Dict. LX, 338.  
*as* Blv. LIND. v. Cyathophyllum ananas.  
 Gr. Petrf. I, 69, t. 23, f. 7.  
 sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 319.  
*ides* FLEM. brit. an. . . . .; PHIL. Y. I, 155 (PARR. rem.  
 6, f. 4).  
*ides* Gr. Petrf. I, 70, t. 23, f. 9.  
*es a*. SCHUM. Einl. III, 459, t. 9, f. 3.  
*chnoides* Dra. = Cyathophyllum hexagonum Gr.  
*ica* Dra. = ? Cyathophyllum aranea.  
 a MICHX. icon. 107, t. 24, f. 8.  
 (Lk.) MICHX. v. A. Guettardi.  
 a Lk. hist. II, 259; MICHX. icon. 59, t. 12, f. 6.  
*ula mirifica* MICHX. zooph. 111, t. 4, f. 1; GRAT. cat. 74.  
*ites* Blv. i. Dict. LX, 334; MICHX. icon. 60, t. 12, f. 8.  
*ites* Gr. Petrf. I, 72, t. 24, f. 19.

**Astraea**

- Anvertiaca** („*Anvert*“) MICHN. icon. 159, t. 44, f. 10.  
**bacciformis** MICHN. zooph. 225, t. 54, f. 11.  
**bacillaris** QUENST. i. WIEGM. Arch. 1836, I, 247 < Jb. 1836, 62  
 (specierum congeries).  
 PARK. rem. II, t. 12, f. 4.  
 FAUJ. Mastr. t. 36, f. 7.  
**Escharites membranaceus** SCHULT. Petrk. I, 344.  
 „ *cingulatus* „ „ „ „  
**Rhabdocrinus** sp. LINK Phys. II, I, 350. „ „ „  
**Gorgonia bacillaris** Gr. Petrk. I, 19, t. 7, f. 3.  
**Fav., Baltica** BLV. v. Cyathophyllum Ananas et Acervularia Balda  
**basaltiformis** ROE. v. „ quadrigeminum.  
 † **biarticulata** EICHW. Tril. 20 [serius ab ipso autore omissa].  
**bellula** MICHN. icon. 158, t. 44, f. 2.  
**Mont., Roloniensis** BLV. i. Dict. LX, 339 (Collect. Michelia).  
**Bourgueti** DFR. i. Dict. XLII, 380.  
 GUERT. Mém. III, t. 43, f. 57; Bourg. t. 4, f. 26.  
**Dips., Burgundiae** BLV. i. Dict. LX, 339 (FAUJ. Géol. I, 99, t. 4).  
 MICHN. icon. 106, t. 24, f. 4.  
**Cadomensis** MICHN. zooph. 226, t. 54, f. 14.  
**caryophylloides** Gr. Petrk. I, 66, t. 22, f. 7.  
*Favos* sp. Es. i. Berlin. Abb. 1832, 319.  
 cfr. Astr. alveolata Gr.  
**castellum** MICHN. zooph. 118, t. 27, f. 4.  
**Sid., cavernosa** BLV. v. A. alveolata Gr. et A. Argus Lk.  
**cistula** DFR. i. Dict. XLII, 388.  
**Sid., clathrata** Gr. 67, t. 23, f. 1; BLV. 336.  
 = A. helianthoides (oblique *perscissa*) L. QUENST. Würth. 463.  
**Sid., concentrica** DFR. i. Dict. XLII, 386.  
*Astroite hémisphérique* GUERT. Mém. III, t. 20, f. 2<sup>3</sup>, t. 23, L.  
 t. 62, f. 3 bc.  
**concinna** Gr. Petrk. I, 61, t. 22, f. 1a, 111, t. 38, f. 8; MORRN. cat. 21  
**Dips., confluens** Gr. BLV. v. Polystra c.  
**conica** DFR. i. Dict. XLII, 387.  
*Héliolithe conique* GUERT. Mém. III, t. 63, f. 2.  
**conformis** MICHN. icon. 119, t. 28, f. 1.  
**Mont., conformis** BLV. = Cyathophyllum Agminum Gr. t. 19, f. 1  
 † **conjugata** Gr. i. Jb. 1830, 489.  
 † **connata** „ „ „ „ „ „ Ba. II, 137.  
**contorta** LYNN. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (nom.).  
 i. Mgéol. 1846, b, I, 358, t. 13, f. 5.  
**corona** MORRN. i. Ann. Géol. 1828, 64, t. 21, f. 1, 2.  
**crassa**.  
*Agaricia crassa* Gr. Petrk. I, 43, t. 12, f. 13.  
*Astraeae* sp. BLV. i. Dict. LX, 327; EDW. i. Lk. hist. 4, II, 382.  
*A. helianthoidis* var. QUENST. Würth. 463.  
**crasso-ramosa** MICHN. icon. 109, t. 25, f. 3.  
**Sid., crenulata** Gr. Petrk. I, 71, t. 24, f. 6; MICHN. icon. 156, t. 44, f. 1.  
**cribraria** MICHN. zooph. 21, t. 5, f. 4.  
**cribrum** DFR. i. Dict. XLII, 379 (GUERT. Mém. III, t. 17, f. 27).  
**crispa** MICHN. icon. 162, t. 44, f. 7.  
**Sid., cristata** Gr. Petrk. I, 66, t. 22, f. 8; BLV. 336.  
 MICHN. icon. 107, t. 24, f. 7.  
**cylindrica** DFR. i. Dict. XLII, 379 (GUERT. Mém. III, t. 31, f. 2)  
**Gemm., cylindrica** BLV. i. Dict. LX, 333.  
*Héliolithe cylindrique* GUERT. Mém. III, t. 54, f. 5.

*dendroidea* BLV. v. *Astraea gigantea*.  
*ata* MICHN. icon. 106, t. 21, f. 5.  
*rtexiana* MICHN. icon. 201, t. 50, f. 11.  
*a* DEF. i. Dict. XLII, 386; MICHN. zooph. 227, t. 54, f. 15.  
*naasteria d.* LESAUVAGE i. Ann. nat. 1832, XXVI, 330, t. 12, f. 3.  
*ilis* MICHN. icon. 226, t. 54, f. 12.  
*a* REUSS Kzegeb. 177; Kzform. II, 60.  
*a* LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (nom.); i. Mgéol. 1846, I, 1, 38, t. 13, f. 6.  
*iformis* MICHN. icon. 59, t. 12, f. 5.  
*iformis* MICHN. zooph. 133.  
*a* Gr. v. *Heliopora elegans* et *H. sulcata*.  
*ina* [-sana] DEF. i. Dict. XLII, 382.  
*inarcata* Lk. hist. II, 266, b, II, 417; DEF., MICHN. icon. 158, 144, f. 6.  
*tylophora* Gr. Petrf. I, 71, t. 24, f. 4.  
*ata* EDW. v. *A. hystrix* DEF.  
*ida* FISCH. v. *Lithostrotium floriforme*.  
*gens* Gr. (i. Jb. 1830, 489); BR. II, 137.  
*charoides* Gr. v. *Turbinaria escharoides*.  
*ata* EDW. v. *Lithostrotium floriforme*.  
*sa* EDW. v. *Cyathophyllum expansum*.  
*planata* BLV. v. *Cyathophyllum e.*  
*lanata* MÜ. Gr. Petrf. I, 112, t. 38, f. 14, t. 22, f. 4a.  
*helianthoidem refert* QUENST. Würtl. 463.  
*ujarii* [-si] DEF. v. *Astraea geometrica* Gr.  
*ata* EDW. i. Lk. hist. b, II, 410.  
*repora f.* Lx. Polyp. 58, t. 53, f. 5, 6.  
*avosa* Lk. hist. II, 263, b, II, 413; MICHEL. Zooph. 133 (Esp. suppl. I, 34, t. 45, f. 1).  
*oides* PHILL. Y. I, 155, t. 3, f. 7.  
*a* SCHULTH. Verz. 17 (nom.) = *c.*  
*tuosa* Gr. Petrf. I, 67, t. 22, f. 10; BLV. 336.  
*seae* sp. Es. i. Berlin. Abb. 1832, 322.  
*a* DEF. i. Dict. XLII, 383.  
*na* Gr. Petrf. I, 64, 111, 245, t. 22, f. 1 bc, t. 38, f. 9; ROR. ool. II, 16.  
*missima* Sow. i. Geol. tr. b, III, 417, t. 37, f. 6; MICHN. zooph. 14, t. 6, f. 4.  
*ta* BRON. calc. trapp. 84, t. 5, f. 16.

**Astraea)**

- A. Faujasii* DFR. i. Dict. XLII, 387; BLV. Act. 370 [excl. syn].  
*Astraea* sp. EN. i. Berlin. Abb. 1832, 322.  
***geometrica*** MICHX. v. *Astraea polygonalis*.  
***gigantea***.  
*Thamnasteria Lamourouxii* LESAUVAGE i. Mém. nat. Par. 1833, I, 243, t. 14 (excl. syn. *A. dendroidea* Lx.).  
*Astraea Thamnasteria dendroidea* BLV. i. Dict. 1830, LX, 337, Act. 372.  
*Thamnasteria gigantea* LESAUVAGE i. Ann. nat. 1832, XXVI, 239; Leth. 256, t. 16, f. 22.  
***gigantea*** MORRIS. i. Ann. Gron. 1828, 65, t. 22, f. 1, 2.  
***Goldfussiana***.  
*Macandrina astroides* GR. Petrf. I, 63, t. 21, f. 3.  
*? Macandrina* " DFR. i. Dict. XXIX, 377.  
*Astraea* sp. BLV. i. Dict. LX, 325; EN. i. Berlin. Abb. 1832, 330.  
***Goldfussi*** [-si] KLT. i. KARST. Arch. 1842, XVI, 678; Ost. 293, t. 20, f. 19.  
***Sid. gracilis*** MÜ. GR. Petrf. I, 112, t. 38, f. 13; BLV. 337.  
***grandis*** SOW. i. Geol. tr. b, III, 417, t. 37, f. 4; MICHX. zooph. 24, t. 6, f. 3.  
***Sid. granulata*** BLV. i. Dict. LX, 336.  
*Agaricia* gr. MÜ. GR. Petrf. I, 109, t. 38, f. 4; MICHX. icon. 103, t. 23, f. 1.  
*? Faviae* v. *Explanariae* sp. EN. i. Berlin. Abb. 1832, 330.  
*? granulata* MORRIS. i. Ann. Gron. 1828, 366, t. 19, f. 1, 2.  
*an Cyathophylli* sp.?  
***Mont. Guettardi*** DFR. i. Dict. XLII, 379; BLV. id. LX, 330.  
*Héliolite* GUETT. Mém. III, t. 48, f. 2—4.  
*Astraea Argus* = MICHX. zooph. 131.  
***gyrosa*** GR. Petrf. I, 68, t. 23, f. 5.  
***Sid. helianthina*** v. *Astraea helianthoides* GR.  
***(Sid.) helianthoides*** GR. Petrf. I, 65, t. 22, f. 4<sup>b</sup> (non LNSD.).  
*A. Sid. helianthina* BLV. i. Dict. LX, 337.  
*cfr. A. macandrites*.  
***Fav. helianthoides*** BL. (LNSD.) v. *Cyathophyllum helianthoides*.  
***Sid. hemisphaerica*** BLV. v. *Pavonia hemisphaerica*.  
***Hennahii*** LNSD. i. Geol. Tr. b, V, t. 28, f. 3; RER. Harz 5, t. 3, f. 1 (non PHILL. Pal.).  
*Strombodes* sp. t. SANDB. i. Jb. 1843, 434.  
***Hennahii*** PHILL. v. *Astraea parallela* ROE.  
***Fav. hexagona*** BLV. v. *Cyathophyllum* h.  
***Dips. hirtolamellata*** MICHX. icon. 162, t. 44, f. 5; ? LNSD. i. Quarz. 1845, 499, c. fig.  
***Fav. hypocrateriformis*** BLV. v. *Cyathophyllum hypocrateriformis*.  
***hystrix*** DFR. i. Dict. XLII, 385; MICHX. icon. 160, t. 44, f. 11.  
*A. emarciata* EDW. i. Lm. hist. b, II, 417.  
*Stylophora monticularia* SCHWEIGG. Reis. (1819) t. 8, f. 62, c. explic.; Handb. 413.  
***inæqualis*** PHILL. Y. I, 98.  
***intercellulosa*** PHILL. Pal. 12, t. 6, f. 17.  
***intersepta*** (Lx.) MICHX. v. *Astraea plana*.  
***interstincta*** (L.) MICHX. Zooph. 127, t. 5, f. 3 (excl. syn.).  
***interstincta*** HIS. v. *Heliopora interstincta*.  
***Cell. irregularis*** DFR. i. Dict. XLII, 381; BL. id. LX, 342; MICHX. icon. 61, t. 12, f. 9 (non PORTL.).  
*Astroite circulaire* GUETT. Mém. III, 504, t. 48, f. 1.  
***irregularis*** PORTL. v. *Astraea Portlocki*.  
***italica*** DFR. i. Dict. XLII, 382.  
***labiata*** EDW. v. *Lithostrotium floriforme*.  
***Thamn. lagunum*** BLV. i. Dict. LX, 337; MICHX. zooph. 19, t. 4, f. 1.

*t.* Mém. III, t. 47, f. 92.  
*obata* BLV. v. *Astraea tubulosa*.  
*o-retundata* MICHN. icon. 62, t. 13, f. 2.  
*ocastana* [-sana] DFR. i. Dict. XLII, 380; BLV. *ib* LX, 333; Act. 367.  
*oc.* Mém. III, t. 43, f. 2.  
*ocona* REUSS Krgeb. 176: Krform. II, 60, t. 24, f. 2.  
*oconus* GF. (Jb. 1830, 489); Bn. II, 136.  
*ocrophthalma* GF. Petr. I, 70, t. 24, f. 2; BLV. i. Dict. LX, 336; ? THUR. POTT. 13.  
*oite* GOETT. Mém. III, 507, t. 49, f. 1.  
*ondrina* GF. (Jb. 1830, 489); Bn. II, 136.  
*ondrinoides* REUSS Krform. II, 61, t. 43, f. 2.  
*ondrites* v. *meandrites*.  
*onvillia* LESAUV. v. *Magnevilleana*.  
*onvilleana* EDW. i. Lk. b, II, 425.  
*omnasteria Magnavilla* LESAUV. (i. Dict. LIII, 410 et) Ann. nat. XXVI, 330, t. 12, f. 1.  
*onvillia Thamnastrea Magnevillia* BLV. i. Dict. LX.  
*onvillia* v. *Astraea Magnevilleana*.  
*omillaris* FISCH. v. *Lithostrotium mammillaris*.  
*onana* BLV. v. *Michelinia favosa*.  
*ondrites* [macandr.] MICHN. icon. 105, t. 24, f. 2.  
*ondrina astroides* GF. Petr. I, 63, t. 21, f. 3.  
*ondropites meandrinus* SCHLTG. Petr. I, 356.  
*ondrites meandra* KRÜG. Urw. II, 259.  
*onvillia helianthoides* var. *t.* Qu. Würt. 463.  
*on* Sow. v. *Astraea agaricites*.  
*Michellini* BLV. i. Dict. LX, 339.  
*ontha* ROE. Kr. 113, t. 16, f. 27.  
*ontron* PHILL. Y. I, 98.  
*onvillia* MICHN. zooph. 20, t. 4, f. 11; 200, t. 50, f. 10.  
*onvillia microstella* BLV. (vox hybrida) i. Dict. LX, 337.  
*omnasteria microstella* (LESAUVAGE) DFR. i. Dict. 1828, LIII, 409.  
*omnasteria stellulata* LESAUV. i. Ann. sc. nat. 1832, XVI, 330, t. 12, f. 2.  
*ostella* MICHN. icon. 161, t. 45, f. 3.  
*oconus* (GF.) THUR. Saon. 5.  
*onvillia* GRIN. Kr. I, 92, t. 22, f. 15.

## Astracn)

- [illegible]



- rotata*.  
*Agaricia* r. GF. Petr. I, 42, 244, t. 12, f. 10; MICHN. icon. 102, t. 22, f. 8.  
*Astraea* sp. BLV. i. Dict. LX, 327.  
*Astraea* sp. an. nov. g. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 330.  
*Astraea helianthoidis* var. t. Qu. Württ. 463.  
*Astraea agaricites* (GF.) RON. col. I, 22, t. 1, f. 1 (non Gr.).  
*rotularia* MICHN. icon. 108, t. 24, f. 11.  
*Sid. rotundata* BLV. i. Dict. LX, 337.  
*Heliolite arrondie* GUERR. Mém. III, 507, t. 49, f. 1.  
*rotula* GF. Petr. I, 70, t. 24, f. 1.  
*rotularis* BERN. tabl. 431 = ? *Cyathophylli* indet. nomen.  
† *rustica* DFR. i. Dict. XLII, 387.  
*Sancti-Mihieli* MICHN. icon. 109, t. 25, f. 1.  
*Thamn. scyphoidea* BLV. v. *Astraea Agaricites*.  
† *semiglobata* MÜ. Beitr. I, 105.  
*semisphaerica* DFR. i. Dict. XLII, 380 (var. *hybrida*!).  
*Astroite demi-sphérique* GUERR. Mém. III, t. 43, f. 1.  
*sexradiata* GF. v. *Sideropora sexradiata*.  
*sphaerica* DFR. i. Dict. XLII, 382 (BOUG. Petr. t. 7, f. 36).  
*sphaeroidalis* MICHN. icon. 159, t. 41, f. 9.  
*Stromb. stellaris* BLV. v. *Cyathophyllum stellaris*.  
*stellata* DFR. i. Dict. XLII, 380 (GUERR. Mém. III, t. 46, f. 2?; BOUG. Petr. t. 4, f. 26).  
*stellulata* ? LMX. Polyp. . . . ; SERN. tert. 266.  
*Gemm. striata* GF. Petr. I, 111, t. 38, f. 11; BLV. i. Dict. LX, 333.  
*stylophora* GF. v. *Astraea emarciata* LK.  
† *subagaricites* MÜ., BRAUN Bair. 9 = n.  
*subalpina* BLV. i. Dict. LX, 361.  
*Pocillopora subalpina* RISSO mérid. V, 360, f. 59.  
† *submillis* MÜ. Beitr. I, 106.  
*sulcato-lamellosa* MICHN. icon. 22, t. 5, f. 6.  
*superposita* MICHN. icon. 200, t. 51, f. 4.  
*Taurinensis* " " 62, t. 13, f. 3.  
† *Porites ornata* MICHN. icon. 173, t. 6, f. 3.  
*tenera* Sow. i. Geol. tr. 6, II, 417, t. 37, f. 9.  
*terminaria* MICHN. icon. 21, t. 5, f. 2.  
*Sid. tessellata* " " 161, t. 65, f. 2.  
*Sid. textilis* GF. Petr. I, 68, t. 23, f. 3; BLV. i. Dict. LX, 336.  
*Tisburyensis* MORRIS. cat. 31 (PARK. rem. II, t. 6, f. 12—13).  
*Madrepora Tisburyensis* BENNETT cat. 7.  
*trochiformis* MICHN. icon. 118, t. 27, f. 6.  
*Stromb. truncata* BLV. v. *Cyathophyllum truncatum*.  
*tubulata* DFR. v. *Madrepora tubulata*.  
*tubulifera* PHILL. Y. I, 155, t. 3, f. 6; WOODW. syn. 6.  
*Gemm. tubulosa* GF. Petr. I, 112, t. 38, f. 15; BLV. i. Dict. LX, 333.  
*Faviae* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 319, 330.  
*Explanaria lobata* MÜ. GF. Petr. I, 110, t. 38, f. 5; Es. i. Berl. Abh. 1832, 322.  
*Astraea (Gemmastraea) t.* BL. i. Dict. LX, 333; Qu. Württ. 461.  
*Stylina tubulosa* MICHN. icon. 97, t. 21, f. 6.  
† *tubulosa* EICHW. (1841) Fauna caspio-caucasica . . . .  
*tumularis* MICHN. icon. 117, t. 27, f. 3.  
† *tundulata* (PARK. org. rem. t. 6, f. 10) WOODW. syn. 6 . . . . ? *serius* omissa.  
† *tundulatus* SCHULTH. Verz. 17 (nom.) = n.  
*Valisclausae* MICHN. zooph. 22, t. 5, f. 7.  
*Valmondetsiaca* GRIN. v. *Macandrina* V.

Astraea)

- varians** ROB. Ool. I, 23, t. 1, f. 10, 11.  
**varians** MICHN. zooph. 23, t. 5, f. 8.  
**Sid. velamentosa** GE. Petrf. 68, 245, t. 23, f. 4 (*exet. syn. Hydnocephala* d'Anch. i. Bull. géol. 1846, 3, III, 334.  
*Astraeae* sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 322.  
† **venusta** MÜ. Beitr. I, 105.  
**venusta** " " IV, 38, t. 2, f. 17.  
**versatilis** MICHN. icon. 108, t. 24, f. 9.  
**vesparia** " zooph. 22, t. 5, f. 5.  
**Tub. Vosagensis** BLV. i. Dict. LX, 333 (*coll. MICHELIN*).  
† **Websteri** BOWB. i. Mag. nat. 1840, 26.  
**ASTRAEA** EB.: pars Astraeae BLV.; *g. serius adoptandum!* — vbi Astraea BLV., et species A. flexuosa, A. geometrica, A. rosacea, A. velamentosa.  
**ASTRAPODIUM** DFR. 1819 (i. Dict. XIV) = Aplocrinus MÜLL. 1821 *elegans* DFR. v. Aplocrinus elegans.  
**ASTROCLADIUM** FR. BRAUN (i. MÜ. Beitr. VI, 26): Plant. Algae *foss. gen.*; — Pag. 9.  
? **lineare** BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 26. G.  
**ASTROCRINITES** AUST. (non Asterocrinites MÜ.) v. Zygoecrinus tetragonus AUST. v. Zygoecrinus tetragonus.  
**ASTROCRINUS** MORRIS. v. Zygoecrinus.  
**tetragonus** v. Zygoecrinus tetragonus.  
**ASTROIDES** Autor. veter. = Anthozoa varia.  
† **undulatus** WALCH . . . KRÜG. Urw. II, 250 (*nom.*).  
**ASTROITE** } : Anthozoa poris lamelliferis lithogena quaedam, v.  
**ASTROITES** } teribus.  
**arachnoides** SCHRÖT. v. Astraea arachnoides.  
**circulaire** GUETT. v. Astraea irregularis DEN.  
**demi-sphérique** GUETT. v. Astraea concentrica et A. semi-sphaerica  
**interstincta** MARKL. v. Heliopora interstincta.  
**mammillaris** SCHRÖT. v. Astraea geminata.  
**ramifiée** GUETT. v. Dendrophyllia irregularis.  
**sp.** v. Astraea macrophthalma etc.  
**ASTROPHYTON**: Echinoderm. (viv.) *gen.* LINK 1733 (*stell. mar.*)  
BR. Pflanzenth. 7; *serius* Gorgonocephalus LEACH, SCARW. =  
Euryale LK. hist.  
(**Euryale**) **minutum** BR. v. Saccocoma tenella.  
**ATELECYCLUS** LEACH 1815 (i. Linn. Trans. XI . . .): Decapod. *g.*  
*viv. et foss.*; — Pag. 582.  
? **rugosus** DAMAR. crust. foss. 111, t. 9, f. 9; SERR. tert. 154 = u v.  
an Pirimelae sp.? (LATR. i. Cuv. ed. VOIGT IV, 108).  
sp. WOODW. mss., MORRIS cat. 71 = u.  
**ATHERINA** (ART.) LIN. 1766 (synt. 12.); AG. (FOISS. V, 1, 122): Teleost  
Cycloid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 674.  
**macrocephala** AG. i. Jb. 1835, 305; POISS. IV, 43 = r.  
*Silurus cataphractus* (L.) VOLTA Itt. 151, t. 35, f. 5; BL. Ichth. 39  
" *ascita* (L.) VOLTA Itt. 198, t. 48, f. 3; BLV. Ichth. 39.  
† **minutissima** AG. i. Jb. 1835, 305; POISS. IV, 43 = r.  
? **Bavarica** GERM. i. KEFST. Deutschl. 1836, IV, 94 [*sp. non recognita*]  
Brownli Gm. affinis NORDM. > Jb. 1844, 124 = x sp.



Terebratulæ et Spiriferi speciebus conflatum, quarum pars adhuc  
hæc inter utrumque genus retinentur.

*ata* PORTL. v. Terebratula a.

KLÖB. v. Terebratula reticularis.

IS. " " "

DALM. " " "

in EMMS. rept. . . . .

CONR. v. Terebratula borealis.

*ulata* DALM. v. Terebratula borealis.

a DALM. v. Terebratula cassidea BU.

So. i. Sil. 629, t. 13, f. 5.

*rica* CONR. v. Terebratula concentrica.

in HALL rept. 71, f. 2 > SILL. Journ. XLVIII, 305, f. 2.

*rmis* MORRIS. v. Terebratula acuminata var.  $\beta$ .

So. i. Sil. 636, t. 21, f. 1.

*ortis* DALM. v. Terebratula crassicostis MURCH.

*ta* So. v. Terebratula cuboides.

in " " " "

a HALL rept. . . . .

a So. v. Orthis resupinata.

*ata* So. v. Spirifer decussatus.

*ta* MCCOY. v. Terebratula De-Roissyi.

So. i. Sil. 629, t. 13, f. 6.

bratulæ compressam refert MÜ.

*ulata* So. v. Terebratula desquamata.

? His. v. Spirifer didymus.

a His. v. Terebratula dorsata KEYS.

MÜ. Bair. 102 = c (nom. omisa.).

*ta* So. v. Terebratula planosulcata.

EMMS. rept. 366, t. 2, f. 6.

So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 54, f. 15 c. explic.

*bratula pleurodon* PHILL. Y. II, t. 12, f. 25, 26 (non 27-29).

*ata* So. v. Terebratula planosulcata.

a DALM. v. Pentamerus galeatus.

a PORTL.

is (Ponambronites) gibbera PORTL. rept. 460, t. 38, f. 1.

a KLÖB., PORTL. v. Spirifer glaber.

a MÜ. Bair. 102 = c (nom. omisa.).

So. v. Spirifer plebejus.

**Atrypa)**

- implexa** So. v. *Terebratula Wilsoni*.  
**indentata** So. v. *Spirifer indentatus*.  
**insperata** PHILL. pol. 83, t. 33, f. 147.  
**juvenis** So. v. *Terebratula juvenis*.  
**lachryma** So. v. *Terebratula lachryma*.  
**latissima** So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 56, f. 25.  
**lens** So. i. Sil. 637, t. 21, f. 3.  
**lenticularis** DALM. v. *Spirifer lenticularis*.  
**lineata** (PHILL.) MORRIS v. *Spirifer lineatus*.  
**? linguifera** So. i. Sil. 629, t. 13, f. 8.  
*ad Terebratulam compressam refert MÜ.; ad T. globularem et T. ambiguam MVK.*  
**? micula** DALM. Tef. 51.  
**naviformis** HALL rept. 71, f. 3 > SILL. Journ. XLVIII, 305, f. 3.  
**± nitens** Hiss. Leth. I, 77.  
**† nitida** GR. i. DECH. 527 =  $N^2 b^2 - d^2 t$  (nom.).  
**nitida** HALL rept.  
**nucella** DALM. v. *Terebratula n.*  
**oblonga** So. v. *Terebratula planosulcata*.  
**obovata** So. v. *Spirifer indentatus*.  
**orbicularis** So. i. Sil. 637, t. 19, f. 3, 4.  
**pectinifera** So. v. *Terebratula pectinifera*.  
**? plana** So. i. Sil. 637, t. 21, f. 4.  
**planosulcata** So. v. *Terebratula planosulcata*.  
**platyloba** MORRIS. v. *Terebratula acuminata* var. *pugnus*.  
**plebeja** So. v. *Spirifer plebejus*.  
**plicata** HALL rept. 71, f. 4 > SILL. Journ. XLVIII, 305, f. 4.  
**polygramma** So. v. *Orthis resupinata*.  
**primipilaris** So. v. *Terebratula angularis*.  
**protracta** So. v. *Terebratula acuminata* var. *pugnus*.  
**prunum** DALM. v. *Terebratula prunum*.  
**pugnus** So. v. *Terebratula acuminata* var. *pugnus*.  
**reticularis** DALM. v. *Terebratula r.*  
**retrusa** BR. v. *Spirifer insularis*.  
**rhomboidea** MORRIS. v. *Terebratula rhomboidea*.  
**rotunda** So. v. *Terebratula rotunda* MÜ. et *Terebratula acuminata*.  
**† rugosa** MÜ. Bair. 102 = c (nom. miss.).  
**sphaera** EICHW. v. *Terebratula nucella*.  
**sphaerica** So. v. *Terebratula Wilsoni*.  
**squamosa** So. v. *Terebratula reticularis*.  
**† striatula** GR., MÜ. Bair. 102 = c (nom. miss.).  
**striatula** So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 54, f. 10 c. *explan.*  
**† subcurvata** MÜ. Bair. 102 = c (nom. miss.).  
**subdentata** So. v. *Terebratula acuminata* var. *pugnus*.  
**sublobata** PORTL. v. *Terebratula ambigua* et *T. canalis*.  
**tenuistriata** So. v. *Terebratula tumida* BU.  
**† transversa** PORTL. rept. 455.  
**triangularis** So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 54, f. 9.  
**triloba** So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 56, f. 14.  
**tumida** DALM. v. *Terebratula tumida* BU.  
**† tumidula** Hiss. tabl. 20, Leth. 77.  
**undata** So. i. Sil. 637, t. 21, f. 2.  
**? Terebratula subdentata** MÜ. Beitr. III, 76, t. 14, f. 7.  
**unguiculus** So. v. *Spirifer glaber*.  
**ATURIA** BR. (Leth. 1122): *Nautila subgenus, aut genus* A  
 (= *Aganides* D'O. 1826, non Montf. 1808, non Agas

- a* Clymenia vix distinctum siphone subventrali et testa exumbilicata. Typus: Nautilus Aturi BAST. *Vidr. Nautilus.*
- ATE** } TOULOUZAN et NEGREL i. VILLENEUVE stat. I, } an Spongiar.  
**ILLÉ** } 356, Atl. p. 8, t. 4. f. 5, 6 = n. } fragment. ?
- ELLA** KEYS. 1846 (Beob. 297) Pelecypod. Heterom. ? *g. foss.*; — Pag. 268.
- centrica** KEYS. Beob. 300, t. 16, f. 16 et (var.) 13—15 = E<sup>2</sup> S<sup>1</sup>, n.
- concentricus** FISCH. 1837, Mosc. 177, t. 20, f. 1—3.
- rugosa** [err. typ. ?] KEYS. Beob. 301.
- colle** KEYS. Beob. 300, t. 16, f. 9—12 = n.
- quensis** KEYS. Beob. 298, 299 = n<sup>4</sup>.
- concentricus rugosus** (BR.) FISCH. 1837, Mosc. 175, t. 10, f. 5, 1. 46, f. 2 (non BR.).
- dubius** (SO.) FISCH. i. Bull. Mosc. 1849, XVI, 33 (non SO.).
- vicula Mosquensis** BU. i. Jb. 1844, 537, t. 6, f. 1—4.
- Fischeriana** D'O. i. MVK. RUSS. II, 472, t. 41, f. 8—10.
- [si]** KEYS. Beob. 299, t. 16, f. 1—6 et (var.) 7 = n<sup>4</sup>.
- PAUL. REIS.** (bei Choroschowa u. Simbirsk).
- rosa** KEYS. v. *Aucella concentrica*.
- HENIA** ILLIC.: Mamm. gen.; — Pag. 711.
- 2 LUND.** i. Danske Afh. IX, 198.
- SERR.**
- gnae aff.** SERR. i. Inst. 1836, 443. **M.**
- ACODISCUS** ER. (i. Berlin. Monatsb. 1844, 73): Polygastr. *g. viv.* et *foss.*; — Pag. 99.
- EX ER.** i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 76, 258.
- LICODON** KAUP: Mam. *foss. g.*; = *Chalicomys* KAUP.
- pus** KAUP = *Chalicomys Jägeri* KAUP.
- LACODUS** v. SWINDERN: Mam. gen.; — Pag. 716.
- af. Temminckii** LUND i. Danske Afh. IX, 199. **M.**
- AKODON** HARL. = *Mylodon* OW. **M.**
- ISCUS** ER. 1844 (Monatsber.): Polygastr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 94.
- as ER.** i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 77 = v.
- BLEPIS** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 14, II, 109): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 671.
- us AG. Poiss.** V, 1, 14, II, 109, t. 60a, f. 5—8; MANT. cat. 31 c. *fig. restaur.* = f.
- DPORA**: Polyp. Bryozoor. *g. foss.* GR. 1826 (Petr. I, 82 >), BLV., EDW. (i. e. excl. Stomatopora); — Pag. 128.
- pressa** GR. v. *Stomatopora compressa*.
- glomerata** GR. Petr. I, 83, t. 29, f. 4; LONSD. i. Sil. 675, t. 15, f. 9; MURCH. i. Quartj. 1845, 494.
- armodites confusa** FISCH. Progr. 1829, p. 21, no. 3.
- sinellis** LONSD. i. Silur. Syst. 675, t. 15, f. 7; MORRS. cat. 31.
- issa** ROE. v. *Diastopora fasciculata*.
- ullina** MICHN. icon. 186, t. 48, f. 5.
- betoma** MÜ. v. *Stomatopora dichotoma*.
- persa** HAG. v. " dispersa.
- aricata** ROE. v. " divaricata.
- inata** ROE. v. " echinata.
- belliformis** ROE. v. *Rosacilla flabelliformis*.
- agenowii** REUSS v. *Stomatopora Hagenowii*.

Aulopora)

- intermedia** FISC. v. *Syringopora distans*.  
**intermedia** MÜ. v. *Stomatopora intermedia*,  
**macrostoma** FISC. v. *Aulopora tubaeformis*.  
† **propinqua** MÜ. Bair. 61 (nom. = ? *Stomatop.*) = m.  
†? **pygmaea** MÜ. Bair. 27 (nom. = ? *Stomatopora*) = n<sup>b</sup>, m.  
**ramosa** HAG. v. *Stomatopora Hagenowi*.  
† **sarmentacea** GR. i. DECH. 520.  
**serpens** GR. Petref. I, 82, t. 29, f. 1.  
*Tubipora serpens* FARR. Faun. Grönl. 428.  
*Tubiporites serpens* SCHLOTH. Petref. I, 367.  
*Millepora dichotoma* L. Amoen. acad. I, 103, t. 4, f. 26.  
" *liliacea* PALL. el zoophyt. 248; SCHÜDD. Eiol. III, 46  
t. 8, f. 8.  
*Milleporites repens* WALCH et KNORR III, 179, tab. vi<sup>o</sup>, f. 1.  
*Catenipora axillaris* LK. syst. II, 207; 6, II, 322.  
*Tubipora axillaris* PARK. Oryct. 70.  
*Stomatopora serpens* BR. i. Jb. 1829, I, 78; Leth. 54, t. 3, f.  
*Alecto serpens* BRON., STEING. i. Mgéol. I, 341, t. 20, f. 9.  
*Harmodites stolonifera* FISC. 1828, Progr. 21, no. 4.  
var. minor  
*Alecto reticulum* STEING. 1831, Eif. . . i. Mgéol. I, 341.  
**spicata** GR. Petref. I, 83, t. 29, f. 3.  
**tubaeformis** GR. Petref. I, 83, t. 29, f. 2; FISC. Mosc. 163.  
*Alecto tubaeformis* STEING. 1831 Eif. . . i. Mgéol. I, 341.  
*Aulopora macrostoma* FISC. i. Bollet. nat. Mosc. III, 87.  
? *Alecto acaulis* FISC. Mosc. 163, 193, t. 30, f. 2.  
? *Alecto dichotoma* FISC. Mosc. 163, 193, t. 30, f. 3.  
**AULOSTOMA** LACÉP.; CUV. 1817 (regne II); AG. (Poiss. IV, 12, 28  
Teleost. Ctenoid. g. foss.; — Pag. 677.  
**Bolcense** AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 282, t. 35, f. 2, 3 =  
*Fistularia Chinensis* (L.) VOLTA Itt. 16, t. 5, f. 1.  
" *Bolcensis* BLV. Ich. 36, Fische 93.  
**AURA** MÜ. 1839 (Beitr. II, 26): Decapod. gen. foss.: — Pag. 677.  
**Desmarestii** [-ti] MÜ. Beitr. II, 26, t. 10, f. 5 = n<sup>b</sup>.  
**AURICULA** LK.: Gasteropod. Pulmonat. gen. viv. et foss., quoad  
foss. nunc fere omnino ad genera *Ctenobranchia plicifera* (Actin  
et affinia) relatum et adhuc ulterius referendum; — Pag. 68  
**acicula** LK. v. *Actaeon acicula* GRAT. = t u.  
**acuminata** DSH., LEYM. v. *Ringinella lacryma* = q r.  
**acuta** DUJ. v. *Auricula myosotis* DRPD. = u z.  
**avellana** PASSY v. *Avellana cassis* D'O. = f<sup>1</sup>.  
**bimarginata** DSH. tert. II, 70, t. 8, f. 12, 13 = t.  
**biplicata** BORS. v. *Actaeon biplicatus* u = w.  
**biplicata** GRAT. conch. (Plic.) 9, t. 6, f. 4, 5 = u.  
**Bonelli** DSH. v. *Ringicula Bonellii* DSH. = u.  
**buccinea** SO. v. " *buccinea* = u z.  
† **bulliformis** MÜ. i. Jb. 1835, 442 = w.  
**citharella** rectius pro v. *cytharella*.  
**conoidea** FÉR. v. *Tornatella conoidea* NYST = u - z.  
**conovuliformis** DSH. v. *Auricula edentula* FÉR. = t.  
**costellata** GRAT. v. *Turbonilla costellata* = u.  
† **crassa** DFR. mss., FÉR. tabl. 104 = t.  
**cytharella** [citharella] DSH. tert. II, 70, t. 8, f. 4, 5; GRAT  
= t, u.  
*Bulinus cytharellus* LK. i. Ann. mus. IV, 291.

- decurtata* So. i. Geol. tr. A, III, 418, t. 38, f. 10 = **f**<sup>1</sup>.  
*in Actaeonellae generis?*  
*dentata* SERR. i. Ann. Lyon. I, 416 = **w**.  
*dubia* GRAT. v. Actaeon dubius GRAT. = **u**.  
*edentula* FÉR. tabl. 104, et i. FÉR. bull. 1823, V, 378 = **t**.  
*Auricula conovuliformis* DSH. tert. II, 67, t. 6, f. 9—11, 10.  
*elongata* DFR. *mus.* v. Pyramidella elongata FÉR. = **t**.  
*globulosa* DSH. v. Avellana globulosa D'O. = **q**<sup>1</sup>.  
*gracilis* GRAT. v. Turbonilla gracilis = **u**.  
*gracilis* PHIL. tert. 73, t. 3, f. 6 = **w**.  
*hordeola* LK. i. Ann. mus. IV, 436; DSH. tert. II, 68, t. 6, f. 21, 22;  
 BAST. Bord. 24 = **t, u**.  
*Pyramidella hordeola* DFR. i. Dict. XLIII, 136.  
*Tornatella* " GRAT. conch. (Plic.) 25, t. 6, f. 39—42.  
*in Actaeon?*  
*incrassata* So. v. Ringinella incrassata MORRIS. = **rf**.  
*inflata* BORS. v. Actaeon globosus n. = **w**.  
*inflata* So. v. Ringinella inflata D'O. = **r**.  
*Judae* LK. hist. VI, II, 137 = **S**<sup>3</sup>**z**; GRAT. conch. (Plic.) 6, t. 6, f. 1  
 = **u**.  
*lineolata* DFRD. v. Acme fusca GRAY = **xz**.  
*maculata* BORS. v. Actaeon maculatus = **w**.  
*marginata* GRAT. v. Ringicula marginata DSH. = **ux**.  
*marginata* DFR. v. Auricula myotis SERR. = **u—z**.  
*marginata* GRAT. v. Ringicula marginata DSH. = **ux**.  
*marginata* DSH. v. Actaeon marginatus D'O. = **qr**.  
*milliaria* DSH. tert. II, 69, t. 8, f. 8, 9 = **t**.  
*milliola* LK. i. Ann. mus. IV, 436; DSH. tert. II, 69, t. 6, f. 19—20;  
 GRAT. cat. 32 = **tu**.  
*Tornatella milliola* GRAT. conch. (Plic.) 20, t. 6, f. 22, 26.  
*minima* DFRD. v. Carychium minimum MÜLL. = **xz**.  
*myosotis* DFRD. moll. . . t. 3, f. 16, 17; SERR. tert. 99, i. Ann. Lyon. I,  
 416 = **uvwxz**.  
*Auricula acuta* Duj. i. Mgeol. II, 277 = **u**.  
*Conovulus myosotis* Wood i. Ann. nat. IX, 462.  
*myotis* SERR. 1829, tert. 99, t. 1, f. 6 = **vw**.  
*Voluta myotis* Broc. subap. 640, t. 15, f. 9.  
*Auricula marginata* DFR. i. Dict. 1816, III, suppl. 134.  
*Scurabus myotis* FÉR. tabl. 134.  
*nitidula* GRAT. v. Actaeon nitidulus GRAT. = **u**.  
*oblonga* DSH. 1830 i. Encycl. II, 89; Duj. i. Mgeol. II, 276 = **u**.  
*obsoleta* PHILL. Y. I, 164, t. 2, f. 40 = **q** [non in MORRIS. cat.].  
*ovalis* GRAT. v. Tornatella ovalis GRAT. = **u**.  
*ovata* LK. i. Ann. mus. IV, 435, VIII, t. 60, f. 8; DSH. tert. II, 68, t. 6,  
 f. 12, 13 = **t, u**.  
 SERR. tert. 99; i. Ann. Lyon. I, 416 = **w**.  
*β minor*: GRAT. conch. (Plic.) 8 = **u, v**.  
*ovula* MATHE. cat. 208, t. 35, f. 4—6 = **u**?  
*ovum* Duj. v. Actaeon ovum D'O. = **f**<sup>1</sup>.  
*pisolina* DSH. i. Encycl. II, 90; Duj. i. Mgeol. II, 276 = **u**.  
*pisum* DFR. v. Ringicula buccinea DSH. = **u—z**.  
*pseudo-auricula* GRAT. v. Turbonilla pseudo-auricula = **u**.  
*pupa* Wood v. Odostomia pupa Wood = **u**.  
*pyramidalis* So. mc. IV, 109, t. 379, f. 1, 2 = **uw**.  
*Conovulus pyramidalis* Wood i. Ann. nat. IX, 461.  
*Requienii* [-ni] MATHE. i. Ann. sc. du midi 1832, III, 58, t. 1, f. 14, 15;  
 cat. 208, t. 35, f. 1—3 = **u**.

**Auricula**

- † **reticulata** Wood i. Ann. nat. IX, 537 = u.  
**ringens** Lk. v. Ringicula ringens Dsh. = t, u.  
**ringens** Parr. v. Ringinella incrassata Morris. = r, f.  
**ringens** Fér. v. Ringicula buccinea Dsh. = u-z.  
**Sedgwicki** (Sedgwicki) Phill. v. Tornatella pulla KoDu. = n.  
**simulata** So. v. Actaeon simulatus J. So. = t.  
**spina** Dsh. v. Actaeon spina Grat. = t, u.  
**spirata** Roe. v. Natica rotundata Forb. — f.  
o **striata** Roe. Kf. 77 = q.  
‡ **striata** Ant. Konh. 48 = t.  
? **striatella** Grat. v. Tornatella striatella Grat. = u.  
? **subcylindrica** Phill. test. 73, t. 3, f. 11 = w.  
**sulcata** Lk. v. Tornatella sulcata Fér. = t, u.  
**sulcata** Dl. v. Actaeon ovum d'O. et Ringinella incrassata Morris.  
**terebellata** Lk. v. Pyramidella terebellata Fér. = t.  
**terebralis** Grat. v. Turbonilla terebralis = u.  
**tornatilis** Borr. v. Tornatella semistriata Dpr. = u w.  
**tornatilis** Grat. v. Actaeon tornatella Grat. = u.  
**turgida** So. v. Ringinella turgida Morris. = t.  
**Turonensis** Dsh. 1830 i. Encycl. II, 91; Duj. i. Mgeol. II, 216, f. 20 = u.  
u, z? [an A. monilis Lk. ?].  
**turritella** Grat. v. Actaeon bulimoides Grat. = u.  
**umbilicata** Dsh. 1830 i. Encycl. II, 89; Duj. i. Mgeol. II, 216, f. 20 = u.  
**ventricosa** So. v. Ringicula ventricosa Wood = u.  
**AURICULARIA** { DE LA BECHE v. Ringinella incrassata Morris. =  
**incrassata** { — Pag. 381.  
**AURICULINA** GRAT. 1838 = Ringicula Dsh. 1838; — Pag. 38  
**ringens** GRAT. v. Ringicula ringens Dsh. = t, u.  
**ventricosa** GRAT. v. Ringicula ventricosa Dsh. = u.  
**AVELLANA** d'O. 1842 (crét. II, 131): Gasteropod. Ctenobranch  
foss., ex Auriculæ spp. auct. formatum; — Pag. 381.  
**Archilaciana** [-cana] d'O. crét. II, 137, t. 169, f. 7-9 = f.  
† **bidentata** d'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f.  
**Cassia** d'O. crét. II, 138, t. 169, f. 10-13 = f.  
? **Cassia avellana** Brgn. i. Cuv. oss. II, 319, 332, 336, 608, t. 6,  
**Auricula avellana** Passy Seine 334.  
**Pedipes (incrassatus)** Qu. i. WIEGM. Arch. 1836, I, 249, p.  
**Dupliniana** [-nana] d'O. crét. II, 132, t. 168, f. 9, 12 = q.  
**Auricula globulosa** Dsh., LEYM. i. Mgeol. 1840, IV, 343, I  
t. 16, f. 2.  
**Hugardiana** [-dana] d'O. crét. II, 133, t. 168, f. 17-16 = r.  
? **incrassata** d'O. crét. II, 133, t. 168, f. 13-16 = r.  
**Auricula incrassata** 1822 MANT. SUSS. 110, t. 19, f. 2? 3.  
**Ringicula** " GEIN. Verstein. 337, t. 16, f. 3, 4 (excl.)  
= t. REUSS Krform. II, 113).  
**Pedipes incrassatus** Qu. i. WIEGM. Arch. 1836, I, 249 (par  
cum Ringinella incrassata conjungendam ducit FORBES i. Q  
1845, 347.  
**ovula** [-lum] d'O. crét. II, 137, t. 169, f. 5-6 = r.  
**Rauliniana** [-nana] d'O. crét. II, 141, 412, et Bull. géol. 184  
216 = rf.  
**Royana** [Royan-ana] d'O. crét. II, 140, 415, t. 169, f. 14-16 = f  
**AVES** Animal. vertebr. class.; — Pag. 696, 700.  
**AVICULA** (KLIN, BRUG. 1791 i. Encycl.) Lk. 1801 (syst. 134; M  
1, 146): Pelecypod. Heteromyor. gen. viv. et foss.; — Pag. 2

- aculeata** Gr. Petrf. II, 283, t. 160, f. 8 = c.  
**acuta** Gr. Petrf. II, 126, t. 116, f. 8 = l.  
**acutirostris** KON. carb. 131, t. 1, f. 11 = d.  
**aequivalvis** BRAUN.  
**Avicula (Monotis) aequalivalvis** BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 78, t. 7, f. 19 = h.  
**alata** KLÖD. = Gervilleiae sp. Qu.  
**Alberti** [-iii] GEIN. Verstein. 458, t. 20, f. 2 = h, k.  
**Pecten Alberti** Gr. i. ALB. Trias 56.  
 " **inaequistriatus** MÜ. Gr. Petrf. II, 42, t. 89, f. 1.  
**Monotis Alberti** Gr. Petrf. II, 138, t. 126, f. 6.  
**Alberti** [-iii] MÜ. Gr. Petrf. II, 127, t. 116, f. 9 = i.  
**Allauchensis** cfr. Allaudiensis.  
**Allaudiensis** [Allauchensis] MATHN. cat. 175, t. 26, f. 1 = q.  
**alternans** MÜ. Beitr. IV, 77, t. 7, f. 16 = h.  
**angusta** MÜ. i. Jb. 1834, 9 = h [nom. derelict.].  
**anisota** PHILL. Pal. 49, t. 22, f. 83 = c.  
**anomala** SO. 1836 i. Fitt. 342, t. 17, f. 18; D'O. crét. III, 478, t. 392;  
 REUSS Krform. II, 22, t. 32, f. 1—3 = r, f.  
 ? **Mytilus angustus** MÜ., Gr. Petrf. II, 170, t. 129, f. 7.  
**Gervillia Reichii** ROE. Kr. 64; GEIN. Kr. I, 80 (pars, excl. fig.).  
**Gervillia Cottae** ROE. Kr. I, 8, f. 14.  
 " **anomala** GEIN. Kr. I, 80, t. 20, f. 38 [excl. syn. ?].  
**Avicula Reichii** REUSS Krgb. 185 = r, f.  
 cfr. **Avicula coerulescens**, A. ephemera, A. depressa FORB.  
 † **antiqua** DRA. 1816, i. Dict. III, suppl. 142 = m?, f?  
**antiqua** SO. i. Gr. Petrf. II, 126, t. 116, f. 7 = g; Beitr. IV, 77, t. 7, f. 15  
 = h; MVK. RUSS. II, 319, 395, t. 20, f. 13 = d, 42 [non Gr. 283].  
**Gervillia lunulata** (PHILL.) MVK. RUSS. I, 76 (non PHILL.).  
**antiqua** Gr. Petrf. II, 283, t. 160, f. 9; MORRS. cat. 106 = b, c [non Gr. 126].  
**approximata** Gr. Petrf. II, 133, t. 118, f. 7 = f<sup>2</sup>.  
**Avicula FAUS. MAST.** 149, t. 23, f. 5.  
**Ostracites approximatus** SCHLTH. i. Jb. 1818, VII, 112.  
**Melagrina approximata** BA. i. Jb. 1837, II, 542.  
**Avicula Pajasi** DSH. 1836, i. Lk. hist. b, VII, 104.  
**arcana** KEYS. Beob. 250, t. 10, f. 19 = c.  
**arcuata** MÜ. i. Jb. 1834, 9; i. Gr. Petrf. II, 128, t. 117, f. 1 = h.  
**arcuata** SO. i. Geol. Tr. b, V, 135, 136, t. 8, f. 15 = t.  
**arenaria** DU. Weald. 24, t. 13, f. 20 = p.  
**Gervillia arenaria** ROE. ool. II, 31, t. 18, f. 33.  
**Benediana** [BENEDEN-ana] KON. carb. 130, t. 3, f. 22 = d.  
**bidensata** MÜ. Beitr. IV, 76, t. 7, f. 9.  
**bifrons** MÜ. Beitr. IV, 77, t. 7, f. 17 = h.  
**Blanceti** BROWN i. Manch. geol. Tr. I, . . . t. 6, f. 27 = f.  
**Braamburiensis** [-ryensis] PHILL. Y. I, 161, t. 6, f. 6 = m<sup>3</sup>.  
**Bronnii** (-ni) ALB. Trias 55; Gr. Petrf. II, 129, t. 117, f. 3 = i, k.  
**Mytilites costatus** SCHLTH. i. Jb. 1818, 105; Petrfk. I, 298, III, 113, t. 37, f. 2.  
**Avicula costata** BA. Gaea 129 [non So.].  
**Mytilus costatus** QU. Württ. 48.  
**Gervillia costata** QU. i. Jb. 1842, 306, Württ. 555.  
**Buchiana** (BUCH-ana) KON. carb. 634 = d.  
**Avicula tumida** KON. carb. 138, t. 1, f. 12, t. 3, f. 14 (non BU.).  
**canaliculata** PHILL. Pal. 49, t. 22, f. 84 = c.  
**cardiiformis** MÜ. Beitr. IV, 78, t. 7, f. 18 = h.

**Avicula**

- Carteroni** D'O. crét. III, 472, t. 390 = q.  
**Cenomanensis** D'O. crét. III, t. 476, t. 391, f. 11–13 = f.<sup>1</sup>.  
**ceratophaga** Gr. Petrf. II, 126, t. 116, f. 6 = g; Mû. Beitr. IV, t. 7, f. 14 = h.  
*Mytilus (Avicula) ceratophagus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 291.  
*Mytilites keratophagus* SCHLTH. i. Münch. Denkschr. IV, VI, 30, t. 5, f. 2.  
**Avicula keratophaga** Qu. i. Wierom. Arch. 1835, II, 66.  
**Clalbornensis** 1833, LEA contrib. 86, t. 3, f. 65.  
**Avicula limula** . . . CONR. 1834, i. MONT. app. 6 (nom.) = M.  
*Utrum nomen prioritate valeat, examinandum erit.*  
**coerulescens** NILSS. Succ. 18, t. 3, f. 19; Gr. Petrf. II, 132, t. 1, f. 6 = r.  
**complanata** KLL. ost. 243, t. 15, f. 26 = h.  
† **concentrica** BUCKL. i. Geol. Tr. 6, IV, 20 (nom.) = o.  
**contorta** PORTL. rept. 126, t. 25<sup>a</sup>, f. 16 = n.  
**Cornuellianna** (-lana) D'O. crét. III, 471, t. 389, f. 3, 4 = q.  
*Avicula macroptera* ROE. ool. I, 86, t. 4, f. 5; Kr. 64 [non L.]  
**costata** SM. strata syst. 67; strat. ident. . . f. 8; So. mc. III, 77, t. 1, f. 1 = m<sup>2,3</sup>.  
**costata** BR. v. *Avicula Bronni*.  
**Cottaldina** [COTTEAU-ana] D'O. crét. III, 470, t. 389, f. 1, 2 = q.  
**Cotteauana** = Cottaldina.  
**crinita** ROE. v. *Pterinea crinita*.  
**crispata** Gr. Petrf. II, 129, t. 117, f. 4 = k.  
**cuneiformis** D'O. i. MVK. Russ. II, 473, t. 41, f. 11–12 = m.  
**cycloptera** PHILL. Y. I, 211, t. 6, f. 5 = d.  
**cygnipes** PHILL. Y. I, 161, t. 14, f. 3 = m.  
*Pecten cygnipes* YAB. Yorksh. . . .  
*Avicula longicostata* STURCH. i. Mag. nat. 1839, 163, t. . .  
**Dammoniensis** So. i. Geol. Tr. 6, V, 703<sup>b</sup>, t. 53, f. 22 c. *exptie.*; Pal. 51, t. 23, f. 90–92 (var.) = e.  
**Dalallamae** VERN. i. MVK. Russ. II, 322, t. 32, f. 1 = h.  
**decussata** Mû. i. Jb. 1834, 8 (nom.); Beitr. IV, 76, t. 7, f. 10; Petrf. II, 128, t. 116, f. 12 = h.  
**demissa** EMMS. rept. 404, t. 113, f. 2 > SILLIM. Journ. XLVII, t. 1, f. 2 = M<sup>2</sup> n.  
**depressa** WISSM. i. Mû. Beitr. IV, 19, t. 16, f. 3 = h.  
**depressa** FORB. i. Quart. 1845, 247, t. 3, f. 7 = q.  
*cfr. Avicula anomala, A. coerulescens etc.*  
**discors** BROWN i. Manch. geol. Tr. I, . . . t. 6, f. 28 = f.  
? **dubia** VOLTZ bigar. 4 = l.  
*an Gervilliae sp.?*  
**dubia** Mû. = h.  
*Avicula (Monotis) dubia* Mû. Beitr. IV, 78, t. 7, f. 22.  
**Dumontiana** (-tana) KON. carb. 134, t. 3, f. 3 = d.  
**echinata** SM. strat. syst. 67, strat. ident. 26, cornbr.-pl. fig. 8; So. III, 75, pars t. 243, f. 2 (non 1) = m, n<sup>23</sup>.  
*Monotis echinata* Qu. Württ. 339.  
*var.: Avicula tegulata* Gr. Petrf. II, 132, t. 121, f. 6.  
**echinata** var. α So. v. *Avicula pectiniformis* BA.  
**elegans** Mû. Beitr. 68; i. Gr. Petrf. II, 130, t. 117, f. 8 = m, n<sup>2</sup>.  
**elegantissima** BEAN, PHILL. Y. I, 161, t. 4, f. 2 = n<sup>2</sup>.  
? **elongata** VOLTZ bigar. 4 = l.  
*an Gervilliae sp.?*  
**elongata** (Mû.), AV. 398 = c.



**ita** ROE. ool. II, 32, t. 118, f. 3 = **n**.  
**DEF.** i. Dict. III, suppl. 141; Dsh. tert. I, 189, t. 42, f. 10, t. 44, f. 15 = **t, u**.  
**REDSS** Krgb. 186; Kiform. 23, t. 32, f. 6 = **f**.  
**Itia Reichii** GEIN. Kr. 50, t. 20, f. 36 (*non* ROE.).  
**MÜ.** Beitr. III, 52, t. 11, f. 4 = **e**.  
**ima** WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 20, t. 16, f. 4 = **h**.  
**REUSS** Krgb. 186; Kiform. II, 22, t. 32, f. 4, 5 = **f**.  
*la variabilis* BECKS *in litt.*  
**WISSM.** i. MÜ. Beitr. IV, 23, t. 16, f. 13 = **h**.  
**si** KOE. ool. 42, t. 5, f. 1 = **o**.  
**si** [-si] AV. 373, t. 36, f. 15 = **e**.  
*Avicula Saturni*.  
**MÜ.**, Gr. Petrf. II, 130, t. 117, f. 7 = **m**.  
**enta** MÜ. i. Jb. 1834, 9; i. Gr. Petrf. II, 127, t. 116, f. 10; i. IV, 75, t. 7, f. 7 = **h**.  
**icoides** SO. (i. Geol. Tr. b, III, 119) v. *Avicula speluncaria* QU.  
**eoides** SO. i. Geol. Tr. b, IV, 335, t. 11, f. 3 = **r**.  
**SISM.** 1843 i. Mem. Torino. b, V, 421 = **u**.  
**MÜ.**, Gr. Petrf. II, 131, t. 118, f. 3 = **n**.  
**sa** MÜ. Beitr. IV, 76, t. 7, f. 12: var. KL. ost. 243, t. 15, f. 23 = **h**.  
**sa** KEYS. Beob. 249, c. icon. = **G**.  
**dvalvis** SO. mc. III, 78, t. 243, f. 2, 3; Gr. Petrf. II, 130, t. 118, f. 2, 3 = **m, n**<sup>234</sup>; (NILSS. i. Vetensk. Akad. Handl. 1837, 354, t. 4, f. 18; Hjs. Leth. 57, t. 18, f. 1 = **m**).  
*is inaequivalvis* QU. Württ. 142 (*non* BA.).  
*Avicula Münsteri* BA.  
**BROWN** i. Manch. Geol. Tr. I, . . . t. 6, f. 25, 26 = **f**.  
**MÜ.** Beitr. III, 53, t. 11, f. 5 = **e**.  
**pta** D'O. crét. III, 477, t. 391, f. 14-18 = **f**<sup>1</sup>.  
**ROE.** Harz 21, t. 6, f. 4.  
*eten granulatus*.  
**ergensis** ROE. Harz 21, t. 12, f. 31 = **e**.  
**ensis** KEYS. = *Kazanensis*.  
**ensis** (*rectius* *Kazanensis* KEYS. Beob. 249) VERN. i. MVK. Russ. 320, t. 20, f. 14 = **S**<sup>2</sup>, **G**.  
**phaga** QU. v. *cerathophaga*.  
**ita** KLÖD. Brandb. 198, t. 3, f. 2 = **k**.  
**gen.** (*Gervilleia*) t. QU. i. WINGM. Arch. 1835, II, 87.

**Avicula)**

- limula** CONN. v. *Avicula Claibornensis*.  
**lineata** Gg. 1833 i. *Dech.* 453; *Petrif.* II, 129, t. 117, f. 6 = 1.  
**lineata** ROX. Kr. 64, t. 8, f. 15 = f.  
**lineata** SO. i. *Sil.* 610, t. 5, f. 10 = b.  
? **Lithuana** EICHW. *Zool.* I, 288, t. 5, f. 13 = ?  
**Meleagrinae sp.**  
**longicostata** STURCH. v. *Avicula cygnipes*.  
**lorata** KERS. *Beob.* 248, t. 10, f. 11 (S<sup>2</sup>) G.  
**lunulata** KON. carb. 129, t. 3, f. 21 = d.  
**Gervillia lunulata** PHILL. Y. II, 211, t. 6, f. 12.  
**magnifica** KON. carb. 133, t. 3, f. 23 = d.  
**macroptera** ROX. [non Lk.] v. *Avicula Cornuelana*.  
**media** SO. mc. I, 13, t. 2 = t.  
**media** POSCH *Pol.* 44, t. 5, f. 13 = n.  
**microptera** DSH. *tert.* I, 290, t. 43, f. 18—20 = t.  
+ **minuta** REUSS *Krgb.* 187, *Krform.* II, 23 = f.  
**modiolaris** MÜ., Gr. *Petrif.* II, 131, t. 118, f. 3 = n.  
**modiolaris** SO. i. *Geol. Tr. b.* V, 491, t. 39, f. 18 c. *explic.* = v.  
**monotis** BU. v. *Avicula substriata*.  
**Mosquensis** BU. v. *Aucella Mosquensis*.  
**Montoniana** [-tonana] D'O. *crét.* III, 479, t. 393 = f.  
+ **multicostata** ROX. *ool.* I, 86 = n.  
**Münsteri** BA. i. *Jb.* 1839, 1, 76; Gr. *Petrif.* II, 131, t. 118, f. 2 = n.  
**Pectinites aviculatus** MÜ. *in litt.*  
**Monotis Münsteri** QU. *Württ.* 341.  
**neglecta** REUSS *Krgb.* 187, *Krform.* II, 23, t. 32, f. 10.  
**Aviculae sp.** GRIN. Kr. I, 79, t. 26, f. 46 [mala].  
**Neptuni** GR. *Petrif.* II, 126, t. 116, f. 4; *Monns. cat.* 107 = b, v.  
? **Pecten Neptuni** GR. i. *Dech.* 529.  
**nobilis** KON. carb. 132, t. 3, f. 24 = d.  
**nuda** MÜ. = c.  
**Avicula (Monotis) nuda** MÜ. *Beitr.* V, 117, t. 11, f. 10.  
**Nystiana** [-tana] KON. carb. 634 = d.  
**Avicula radiata** PHILL. Y. II, 211, t. 6, f. 8; KON. carb. II, 1, 3, f. 26 = d [non DSH. 1830].  
**obliqua** (cfr. *Monotis obliqua* Bt. 1838).  
**obliqua** SO. 1839 i. *Sil.* 635, t. 20, f. 4 = n.  
**obliqua** BROWN 1841 i. *Manch. Geol. Tr.* I, . . . t. 7, f. 64 = c.  
**obsoleta** GR. *Petrif.* II, 125, t. 116, f. 1 = b.  
**orbicularis** SO. i. *Sil.* 635, t. 20, f. 2 (var.) 3 = n.  
**ornata** GR. *Petrif.* II, 132, t. 121, f. 5 = n.  
**ovalis** PHILL. Y. I, 161, t. 3, f. 36 = n<sup>b</sup>.  
? **Plagiostoma concentricum** SO. mc. VI, 113, t. 559, f. 1 = m.  
**ovata** SO. mc. VI, 18, t. 512, f. 2 = n<sup>a</sup>.  
**papyracea** GR. *Petrif.* II, 126, t. 116, f. 5; KON. carb. 136, t. 3, f. 25 = d, e.  
**Pecten papyraceus** SO. mc. IV, 75, t. 354.  
**papyracea** SO. i. *Geol. Tr. b.* V, 135, 136, t. 8, f. 16 = t.  
**paradoxus** NYST v. *Ostrea paradoxa* = t.  
**paradoxides** KON. carb. 139, t. 6, f. 6 = d.  
**paucilineata** REUSS *Krgb.* 187; *Krform.* II, 23, t. 32, f. 11 = f.  
**pectinata** SO. i. *Geol. Tr. b.* IV, 338, t. 14, f. 3; D'O. *crét.* III, 4, t. 391, f. 1—3 = q.  
**Avicula subradiata** DSH., LEYM. i. *Mgéol.* IV, 319, V, 8 = f (teste D'O.).  
**pectiniformis** BR. *Leth.* 353, t. 18, f. 22, t. 27, f. 13 = n.

*niformis* (BR.) CAT. [non BR.] v. Halobia Lommeli.  
*noides* SO. 1830 i. Geol. Tr. b, V, 703<sup>e</sup>, t. 54, f. 2, c. *expl.*  
*Avicula Neptuni* GR.  
*noides* REUSS 1844 v. *Avicula pertiniformis* GRIN.  
*noides* KIL.-OST. (1845) 242, t. 15, f. 22 = **n** [non SO., REUSS].  
*tenacea* LAM. hist. VI, 1, 150; BAST. Bord. 75 = **n**.  
*costata* MÜ. Beitr. V, 118, t. 11, f. 4 = **c**.  
*dorsata* MÜ. Beitr. IV, 76, t. 7, f. 11 = **n**.  
*ta* D'O. crét. III, 475, t. 391, f. 8—10 = **f**<sup>1</sup>.  
*ematica* MÜ. Beitr. III, 53, t. 11, f. 6 = **c**.  
*rella* MATHN. cat. 176, t. 26, f. 4, 5 = **f**.  
*inea* KODU. col. 37, t. 3, f. 6 = **n**<sup>b</sup>.  
*inea* MÜ. = **n**.  
*cula* (*Monotis*) *pygmaea* MÜ. Beitr. IV, 78, t. 7, f. 21.  
*rata* SO. i. Geol. Tr. b, V, 491, t. 39, f. 17, c. *expl.* = **c**.  
*quecostata* MÜ. Beitr. V, 118, t. 11, f. 5 = **c**.  
*sta* PHILL. 1836, KON. [non DSH. 1830] v. *A. Nystana* KON.  
*sta* GRIN. Kr. I, 56, t. 10, f. 6, (*melius*) t. 20, f. 47 = **r** [non  
 DSH., PHILL.].  
*ala* KON. carb. 135, t. 4, f. 1 = **d**.  
*liniana* [-nana] D'O. crét. III, 474, t. 391, f. 4—7 = **r**.  
*angularis* SO. i. Sil. 603, t. 3, f. 2 = **c**.  
*ebii* REUSS v. *Avicula anomala*.  
*cularis* HIS. v. *Pterinea reticulata*.  
*culata* HIS., SO. v. *Pterinea reticulata*.  
*ulata* PHILL. pal. 51, t. 23, f. 88 = **c** [non HIS.].  
*flexa* HIS. Anteckn. V, t. 2, f. 6, Letb. 57, t. 17, f. 2; ? SO. i. Sil.  
 609, t. 5, f. 9 = **b**.  
*tilites retroflexa* WAHLE. i. Upsal. VIII, 57; HIS. Anteckn.  
 IV, 260, t. 7, f. 9.  
*aboidalis* CORN. i. Mgeol. IV, 289, t. 15, f. 3 = **o?**, **q?**.  
 PHILL. Pal. 50, t. 22, f. 85 = **c**.  
*na* MÜ., GR. Petrf. II, 131, t. 118, f. 4 = **n**.  
*na* MÜ. = **c**.  
*cuta* (*Monotis*) *rugosa* MÜ. Beitr. III, 52, t. 11, f. 3.  
*ueisi* BROWN i. Manch. geol. tr. I, . . . t. 7, f. 65 = **c**.  
*eni* GR. Petrf. II, 125, t. 116, f. 3 = **c**.  
*ulata* MÜ. Beitr. III, 53, t. 11, f. 7 = **c**.  
*auriculata* MÜ. = **c**.

Avicula)

- simplex** KON. carb. 137, t. 4, f. 2, 5 = **d**.  
*Pecten simplex* PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 27.  
**socialis** BR. v. Gervilleia socialis.  
**Sowerbyana** MATHN. cat. 175, t. 26, f. 2, 3 = **q**.  
**speluncaria** QU. i. WIRGM. Arch. 1835, II, 82, t. 1, f. 1 = **g**.  
*Gryphites speluncarius* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 291; i. Müll. Denkschr. 1817, VI, 30, t. 8, f. 1; Petrsk. I, 292.  
*Productus speluncarius* BRGN. tabl. 423; HÖN. i. Jb. 1830, 21.  
*Leptaena speluncaria* GR. i. DECH. 459.  
*Orbicula* . . . BU. . . . t. QU. **h** c.  
*Avicula gryphaeoides* SO. i. Geol. Tr. 4, III, 119.  
**spondyloides** RÖR. ool. I, 87, t. 5, f. 1 = **n**.  
**striata** MÜ. = **h**.  
*Avicula (Monotis) striata* MÜ. Beitr. IV, 78, t. 7, f. 20.  
**subcostata** GR. i. DECH. 453; Petrsk. II, 129, t. 117, f. 6; ZIET. W. 93, t. 69, f. 6; ALB. Trias 317 = **l**, **k**, **l**.  
(ad Gervilleiam socialem male refert QU. Württ. 557.)  
**sublobata** PHILL. Y. II, 211, t. 6, f. 25 = **d**.  
† **subnodosa** HAG. i. Jb. 1842, 559 = **f**.  
**subpapyracea** VERN. i. MVK. Russ. II, 325, t. 31, f. 3 = **d**.  
**subradiata** SO. i. Geol. Tr. 4, V, 703<sup>o</sup>, t. 54, f. 1, c. explic.; Pal. 50, t. 23, f. 86 = **c**.  
*affinis* Avicula lineata.  
**subradiata** DSH. LEYM. v. Avicula pectinata SO.  
**substriata** [MÜ.] BR. Leth. 354, t. 15, f. 11, t. 17, f. 12 = **E**<sup>2</sup> **S**<sup>3</sup>, **m**.  
*Pectinites salinaris* var. SCHLTH. Petrsk. I, 231.  
*Monotis substriata* MÜ. i. Jb. 1831, 406; Gr. Petrsk. II, t. 120, f. 7.  
*Avicula monotis* BU. Jura 47; Amer. 21 (= ROYLE Ind. t. 3, f. 1).  
**substriata** ZIET. Württ. 63, t. 69, f. 9 [non BR.] = **m**.  
**sulcata** REUSS Krgb. 186; KIRGM. II, 23, t. 32, f. 12 = **f**.  
**Tarentina** LK. hist. VI, 1, 148; PHILL. Sic. I, 46, II, 55, 207 = **w**.  
**tenuistriata** MÜ. Beitr. IV, 76, t. 7, f. 8; i. Gr. Petrsk. II, 127, t. 11, f. 11 = **h**.  
**tenuistriata** BRAUN i. MÜ. Beitr. V, 118, t. 11, f. 9 = **c**.  
**tessellata** PHILL. Y. II, 211, t. 6, f. 6; KON. carb. 134, t. 6, f. 2, 4, 11 = **c**.  
**texturata** PHILL. Pal. 50, t. 23, f. 87 = **c**.  
**tonsilpuma** (YAB. Y. t. 7, f. 15), PHILL. Y. I, 161, t. 3, f. 36 = **n**<sup>1</sup>.  
**trapezoides** KLL. ost. 243, t. 15, f. 24 = **h**.  
**trigona** DSH. v. Avicula trigonata LK.  
**trigonata** LK. hist. VI, 1, 150; DSH. tert. I, 288, t. 42, f. 7—9 = **t**.  
*Avicula trigona* DSH. l. c. in explic. t. 42, p. 21.  
**tripartita** MÜ. v. Gervilleia socialis.  
**triptera** BR. i. Jb. 1827, II, 542; Gr. Petrsk. II, 133, t. 118, f. 8 = **f**.  
**tumida** BU. Goniat. 17, t. 2, f. 13 = **d**.  
**tumida** KON. v. Avicula Buchana KON.  
**variabilis** BECKS v. Avicula glabra REUSS.  
**ventricosa** KOED. ool. 41, t. 5, f. 2 = **n**<sup>2</sup>.  
**venusta** NYST. KON. carb. 634 = **d**.  
*Avicula lepida* KON. carb. 132, t. 3, f. 25, non Gr.  
† **virgata** FROMM. Schoenb. 24 (nom.) = **n**<sup>4</sup>.  
**Volgensis** [Wolgensis] D'O. i. MVK. Russ. II, 473, t. 41, f. 13 = **S**.  
**Vorhili** [Woerthi] VERN. i. MVK. Russ. II, 322, t. 21, f. 1.  
**Wissmanni** MÜ. = **h**.  
*Avicula (Monotis) Wissmanni* MÜ. Beitr. IV, 78,  
**Wolgensis** v. **Volgensis**.

*axinus* KON. v. *Cryptodon* TURT. = *Ptychina* PAUL. 1836; —  
 Pag. 319.  
*latus* 1821 So. mc. IV, 11, t. 315; NYST Belg. 141, t. 3, f. 13  
 = t. u.  
*unicarlinatus* NYST Am. 6, t. 1, f. 22 = u.  
*Benedenii* KON. 1837 Bas. 35, t. 2, f. 2, 3 = t.  
*denii* KON. v. *Axinus angulatus* et *Cryptodon flexuosus*.  
*errus* KON. Bas. II, 35, t. 3, f. 5, 6 = t.  
*primendum esse censent* KON. et NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 455.)  
*rus* So. v. *Corbula Schlotheimi* GEIN. = k.  
*ur* BROWN v. *Schizodus parvus* VERN.  
*lus* " " " pusillus VERN.  
*idus* " " " rotundus "  
*theimi* MYK. v. *Corbula Schlotheimi* GEIN. = k.  
*lus* MORRIS v. *Schizodus sulcatus* So. sp.  
*lus* BROWN v. " undatus VERN.  
*rinotus* NYST v. *Axinus angulatus* So.  
 A D'O. 1839 = *Pelecypod. Homomyor. gen. fluvialilis viv. et foss.*,  
 a So. cum *Potamomya sua male conjunctum*; — Pag. 338.  
 ata D'O. voy. 161 = M<sup>4</sup>, x z.  
 ia labiata MAT. . . . .  
 LA LEACH 1826 (syn. brit. moll. 112): *Gasteropod. Palmonat. gen.*  
*viv. et foss.*; — Pag. 497.  
 out TURT. v. *Azeca tridens* LEACH.  
 us LEACH brit. moll. 112, t. 8, f. 8; J. BROWN i. Ann. nat. XII,  
 477 = x z.  
 ro tridens PULTEN. cat. 46, t. 19, f. 12; MONTG. brit. sh. II, 38,  
 t. 11, f. 2 = z.  
 ix (*Cochlodina*) *Goodalli* FER. tabl. 71.  
 imus *Goodalli* AL. BLAUS i. D. Natf. 1842, 145 = x z.  
 es *Matoni* TURT. man. 65, f. 52; KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846,  
 II, 161 = x z.  
 ITES ZENK. 1833 (Urw. 10): *seminum plantar. fossil. gen. incertae*  
*sedis*; — Pag. 58.  
 oldes ZENK. Urw. 10, t. 1, f. E 1—8, 11—16.  
 us ZENK. Urw. 11, t. 1, f. 9—10. G.  
 LLARIA EB. 1830 ss. = *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 101.  
 garica EB. Foss. Infuss., Tab.  
 — F. P. Infus. Tab.

**BACULITA** FLEM. v. *Baculites* LK.

**BACULITES** LK. 1799 (i. Mém. Soc. d'hist. nat.) = *Cephalopod. foss.* = *Homaloceratites* HÜRSCH 1781, *Tiranites* MONTF. 1808, *Rhabdites* DEH. 1826, *Baculita* FLEM. 1828; — Pag. 523.

**anceps** LK. hist. VII, 648; d'O. crét. I, 565, t. 139, f. 1-7 (Dau., Nuss. Hist.) = **F**<sup>1</sup>.

*Baculites vertebralis* (LK.) DEH. 1816 i. Dict. III, suppl. 160; Hist. malac. t. 12.

*Baculites dissimilis* DESMAR. 1817 i. Journ. d. Phys. LXXXV, 48, t. 2, f. 4-6.

*Baculites Faujasii* DEH. Ann. 155 [pars].

*Orthoceratites vertebralis* SCHULT. Petrsk. I, 56.

**asper** MONT. crét. 43, t. 1, f. 12, 13, t. 13, f. 2 = **M**<sup>2</sup>**F**.

**baculoides** d'O. crét. I, 562, t. 138, f. 6-11 = **F**<sup>1</sup>.

*Hamites baculoides* 1822 MANT. SUSS. 123, t. 23, f. 6, 7.

*Baculites obliquatus* 1828 So. mc. VI, 186, t. 592, f. 2, 3.

**carinatus** MONT. crét. 44, t. 13, f. 1 = **M**<sup>2</sup>**F**.

**columna** " " " t. 19, f. 8 = **M**<sup>2</sup>**F**.

**compressus** SAY MSS. (i. SILL. Journ. II, 41), MONT. crét. 43, t. 2, f. 1 = **M**<sup>2</sup>**F**.

**cylindraceus** DEFR. v. *Hamites cylindraceus* d'O. = **F**<sup>1</sup>.

**dissimilis** DESMAR. v. *Baculites anceps* LK. = **F**<sup>1</sup>.

**Faujasii** LK., So. v. " *vertebralis* LK. = **F**<sup>2</sup>.

**Faujasii** DEH. (pars) v. *Baculites anceps* LK. = **F**<sup>1</sup>.

**gigantea** DESMAR. v. *Hamites giganteus* d'O. = **F**.

**incurvatus** DUB. i. Mgeol. II, 232, 17, f. 13; d'O. crét. I, 564, t. 138, f. 8-10 = **F**<sup>1</sup>.

**Knorriana** [-ranus] DESMAR. 1817 i. Journ. phys. LXXXV, 48, t. 2, f. 3 = **F**.

*Ammonites cylindricus rectus* 1770 KLEIN Gedan. t. 3, f. 1-2.

*Orthoceratit* 1773 WALCH i. KNORR Verstein. Suppl. t. XII, f. 1, 5.

*Tiranites gigas* 1808 MONTF. conch. I, 346.

*Orthoceratites gigas* SCHULT. i. Jb. 1813, VII, 110.

*Rhabdites Knorriana* DEH. Ann. 160.

*Baculites Knorrii* BLV. i. Dict. XXXII, 191.

(*dubia sp. n.* d'O. crét. I, 560.)

**Knorrii** BLV. v. *Baculites Knorriana* = **F**.

**labyrinthicus** MONT. crét. 44, t. 13, f. 10 = **M**<sup>2</sup>**F**.

‡ **maximus** HAG. i. Jb. 1842, 567 = **F**<sup>2</sup>.

**neocomiensis** [potius neocomianicus] d'O. crét. I, 560, t. 138, f. 1-3 = **q**.

**obliquatus** So. v. *Baculites baculoides* d'O. = **F**<sup>1</sup>.

**ovatus** SAY MSS.; MONT. i. Philad. Journ. VI, . . . t. 5, f. 5, 6; i. SILL. Journ. XVIII, 249, t. 1 f. 6-8; syn. 42, t. 1, f. 6-8 = **M**<sup>2</sup>**F**.

**Parkinsoni** FLEM. v. *Hamites Parkinsoni* BRON. = **F**.

**rotundus** REUSS Ktgeb. 210; Ktform. 24, t. 7, f. 4 = **F**.

**triangularis** HOLL. v. *Ichthyosarcolithes triangularis* DESMAR.

**vertebralis** LK. syst. 103; MF. conch. I, 343, c. 10., DESMAR. i. Journ. Phys. 1817, LXXXV, 49, t. 2, f. 7, 8; d'O. crét. I, 560 = **F**<sup>1</sup>.

? *Homaloceratites* HÜRSCH Niederd. II, t. 8, f. 35-40, t. 9, f. 41-42.

*Oculite* FAUS. Mastr. 140, t. 21, f. 2, 3.

*Orthoceratites Baculites* SCHULT. i. Jb. 1813, VII, 110.

*Baculites Faujasii* LK. hist. VII, 647; So. mc. VI, 186, t. 592. [i. Hist.]

DEH. (pars; non DEH., non HEHL i. Petersb. Schrift. I,

**BADACTHERIUM** } CROIZ. = *Rhinoceros incisus* C.  
**Rorhenticum**



St. Fl. IV, 28, t. 47, f. 2. **G.**

[BAJER., BAJER. 'ia] FR. BRAUN i. Flora 1841, 33; non STERNB.  
5: PAUL Hydropterid. foss. gen. (= ♂ Jeanpaulia UNG.); —  
p. 26.

FR. BRAUN l. c. t. 1, f. 10.

*Julia dichotoma* UNG. syn. 112. **G.**

LEACH 1831 (i. TURT. man.): Gasteropod. Pulmonat. gen. viv.  
oss.: — Pag. 496.

LEACH v. B. perversa = xz.

GRAY 1840 i. TURT. man. (b) f. 70 = xz.

perversus MONT. test. Brit. . . . t. 11, f. 12 = x.

fragilis LEACH moll. 116.

LI. LIN., Mammal. gen.: — Pag. 701.

Ow. = Balacnodon affinis Ow.

DEXM. = Cethotherium? Cortesii BRANDT.

DEXM. = Balacnoptera Cuvieri CRIV.

Ow. = " definita Ow.

emarginata Ow. = " emarginatus Ow.

Ow. = " gibbosus Ow.

den JAC. Säugeth. 7. t. 1, f. 26.

i. Geol. Soc. 1843, Febr. 1.

ita i. Flustit. 1844, 218.

AE: Mammal. famil. — Pag. 701.

**YODON** Ow., Mammal. gen. viv.? et foss.; — Pag. 701.

Ow. Brit. mam. p. XLVI.

affinis Ow. Catal. 288; — Brit. mam. 530, f. 221.

Ow. Brit. mam. p. XLVI.

definita Ow. Catal. 289; — Brit. mam. 531, f. 222.

emarginata Ow. Brit. mam. p. XLVI.

emarginata Ow. Catal. 290; — Brit. mam. 533, f. 224.

Ow. Brit. mam. p. XLVI.

gibbosa Ow. Catal. 289; — Brit. mam. 532, f. 223.

oides Ow. Brit. mam. 536, f. 219, 226—229. **M.**

ONTES Ow., Mam. foss. fam. **M.**

**OPTERA** LACEP., Mam. g.; — Pag. 701.

i = Cethotherium? Cortesii BRANDT.

CRIV. i. Giorn. Lombardo 1842, . . .

CRIV. i. Giorn. Lombardo 1842, . . .

Balanites)

app. WALCH et KNORR v. Balanus balanoides, B. concavus, B. pectinatus  
B. sulcatus, B. tulipa.

**BALANITINA** = ?

† **Balanites** (Balanitina) patellaria SCHULT. Verr. 66 = ?

**BALANOCHINUS**, Crinoid. gen. foss., Ag. i. Bullet. Neuch. 1845  
— Pag. 178.

subteres DES. i. Bull. Neuch. 1845, . . .

*Pentacrinites subteres* MÜ., Gr. Petrif. I, 176, t. 53, f. 5.

**BALANOPHYLLIA**, Anthozoor. g. foss. WOOD 1844 (i. Ann. i.  
XIII, 11); — Pag. 164.

*calyculus* WOOD i. Ann. nat. XIII, 11.

(TAYLOR i. Mag. nat. 1830, III, 272, f. 60d.)

**BALANTITES** GÖ 1836: Plant. Filic. foss. gen.; — Pag. 23.

*Martii* [MARTIUS-i] GÖ. Fähr. 337, t. 37, f. 5-6.

*Filicites Martii* PRESL i. St. Fl. VII, VIII. 175. G.

**BALANUS** (LIST., LK.) RANZ., GRAY: Cirriped. gen. viv. et foss.  
Pag. 554.

*amphimorphus* LK. hist. V, 392; b, V, 660 = w z.

*balanoides* RANZ. mem. 43; PHIL. Sic. I, 248, 249, II, 209; W.  
Nort. 2, f. 3, 4 = u w z.

KNORR Verstein. II, II, t. K1, f. 2, 3, 5.

*Lepas balanoides* POLI test. t. 5, f. 2; BRUC. collect.!

*Balanus miser* LK. hist. b, V, 660; Br. II, 127; ? MÜ. Beitr.  
32, t. 6, f. 10; LYELL i. Geol. tr. b, VI, 137, t. 17, f. 12.

? *Balanus virgatus* DFR. i. Dict. III, suppl. 166 (ic. KNORR).

β *Balanus compressus* PLANC. conch. 29, t. 5, f. 2, 3 = w.

*balanoides* BRUC. subap. II, 598, Br. It. 129; I.  
Sic. I, 248.

*Balanus Plancianus* LK. hist. V, 396.

o **carbonaria** PETZOLDT Balan. 24, t. 1; i. Jb. 1842, 402, t. 4 = c  
Cfr. DU. Weald. p. xi et p. 84.

*circinnatus* DFR. i. Dict. III, suppl. 167; So. gen. sh. f. 3 = c f.

‡ **communis** (L.) DFR. i. Dict. III, suppl. 167; MORR. 68 = t u w;  
**concavus** Br. It. 127; Leth. 1155, t. 36, f. 12; i. Jb. 1845, 544 =  
*Balanit*: KNORR Verst. II, II, t. K1, f. 6, 7.

‡ **costatus** MONTG. test. 11; MORR. cat. 68 = u f w f z f.

*crassus* So. mc. I, 194, t. 84, f. 2 = w.

**crispatus** BRUC., LK. hist. V, 396; b, V, 665; SEAR. i. Ann. Lym.  
417 = w z.

**crispus** DFR. v. Balanus stellaris Br. = w.

**cylindraceus** LK. hist. V, 391; b, V, 659; Br. It. 127 = w z.  
KNORR Verstein. II, II, t. K, f. 2.

*Lepas tintinnabulum* (L.) BRUC. subap. II, 597, *para*.

† **cylindriacus** HÖN. i. Jb. 1831, 155 = u.

**delphinus** DFR. v. Balanus sulcatus BRUC., LK. = u z.

**dentiformis** DFR. i. Dict. III, suppl. 166 = u f, w.

KNORR Verstein. II, II, t. K1 (126), f. 4.

**Finchii** [FINCH-i] LEA contrib. 211, t. 6, f. 222 = M<sup>2</sup> u.

† **goissopomo** HÖN. i. Jb. 1831, 155 = M<sup>2</sup> f u f.

‡ **Holgeri** GEIN. Verstein. 249 = u.

† **laevis** [? BRUG.] HÖN. i. Jb. 1831, 155 = w.

**linearis** MÜ. v. Balanus pyramidalis MÜ. = w.

**miser** LK. v. Balanus balanoides RANZ. = u - z.

**ornatus** MÜ. Beitr. III, 32, t. 6, f. 11 = v.



- Ostreastrum** CORR. . . . i. MORT. app. 8 =  $\text{M}^2$ .
- ovularis** LK. hist. V, 392 (CHEMN. Conch. VIII, t. 97, f. 1. i. ANN. nat. 1841, VII, 427 =  $\text{x}$  z.
- patellaris** LK. v. Chthamalus stellatus RANK. =  $\text{w}$  z.
- pectinarius** LK. It. 128; REIS. II, 488, t. 4, f. 1 =  $\text{w}$ .  
KNORR Verstein. II, II, t. Kt, f. 1, 9.
- Lepas balanus** BROCC. collect.!
- peregrinus** MORT. cat. 72, t. 10, f. 5 =  $\text{M}^2$  (= t, f. 1, 9. ALL. i. geol. proceed. 1842, III, 237).
- perforatus** BRUG., LK. hist. V, 393 (CHEMN. Conch. VI, I, t. 97, f. 822 = ENCYCL. t. 164, f. 2); PHIL. Sic. I, 249, II, 210 =  $\text{w}$  z.
- pictus** MÜ. Beitr. III, 31, t. 6, f. 12 =  $\text{w}$ .
- Planciannus** LK. v. Balanus balanoides RANK. =  $\text{x}$ .
- plicarius** BR. It. 128 =  $\text{w}$ .
- porosus** HAUM. i. Gött. Stud. 1833, III, 304; MÜ. Beitr. III, 28, t. 6, f. 1-3 =  $\text{w}$ .  
**Balanites porosus** BLUM. rech. I, 16, t. 1, f. 1.  
**Lepadites porosus** SCHL. Verz. 66.
- Proteus** . . . ROGERS i. Brit. part of 1834, 37 =  $\text{M}^2$ .
- punctatus** MONTG. test. 8, t. 1, f. 1 MORRIS. cat. 68 =  $\text{t}$ ,  $\text{z}$ .
- pustula** DFR. i. Dict. III, suppl. = ?.
- pustularis** LK. hist. V, 396; 365: SEAR. i. Ann. Lyon. I, 417;  
? MÜ. Beitr. III, 31, t. 6, f. 8 =  $\text{w}$ .
- pyramidalis** MÜ. Beitr. III, 445, no. 3.
- Balanus linearis** MÜ. i. =  $\text{w}$ .
- radiatus** RISS. v. Balanus stellatus =  $\text{w}$ .
- radiatus** HÖN. i. Jb. 1831, 15.
- rhombicus** BR. It. 127 =  $\text{w}$ .  
of Balanus balanoides refer. a PHILIPPI Sic. I, 249.
- rugosus** MORRIS. cat. 68 =  $\text{u}$ .  
**Lepas rugosus** MONTG. i. L. 3. Transact. VIII, 25, t. 1, f. 5 (non LK.).
- sagittatus** LEATHERS . . . ; WOODW. i. Lond. Edinb. Journ. 1835, VII, 355 =  $\text{w}$ .
- Scoticus** LYELL v. Balanus Uddewallensis LIN. =  $\text{x}$  z.
- semiplicatus** LK. hist. V, 395; SEAR. i. Ann. Lyon. I, 417 =  $\text{w}$  z.
- squamosus** DFR. i. Dict. III, suppl. 166 =  $\text{w}$ .
- stellaris** BR. It. 128; LETH. 1156, t. 36, f. 13; MÜ. Beitr. III, 30, t. 6, f. 8, 9; PHIL. tert. 62 =  $\text{w}$ .  
**Lepas stellaris** BROCC. subap. 599, t. 14, f. 7.
- ? **Balanus radiatus** RISS. mér. IV, 381.
- ? **Balanus crispus** DFR. i. Dict. III, app. 167; HOLL. Petrsk. 372.
- † **striatus** DFR. i. Dict. III, suppl. 167 =  $\text{w}$ .
- subaevis** SO. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 25, f. 3 =  $\text{S}^3$  u? w?.
- vulcanus** BRUG., LK. hist. V, 390 (ENCYCL. t. 164, f. 1); BR. Leth. 1155 t. 36, f. 14; PHIL. Sic. II, 210 =  $\text{u}$  w y z.  
KNORR Verstein. II, II, t. K, (125), f. 3, 4.
- † **tertarius** RISS. mér. IV, 382 =  $\text{w}$ .
- tessellatus** SO. mc. I, 193, t. 84, f. 1; MÜ. Beitr. III, 32 =  $\text{w}$ .
- tintinnabulum** LK. hist. V, 390; BR. It. 127; HIS. Suec. 85; GRAT. cat. 70 =  $\text{u}$  w y z.  
**Lepas tintinnabulum** L. 1108; BROCC. 597.
- Lepadites tintinnabuliformis** SCHLTH. Verz. 66 [pars].
- tulipa** RANK. (1820) mem. . . ; PHIL. Sic. I, 247, 248, II, 209, 210 =  $\text{w}$  z.
- Lepas balanus** POLI test. 13, t. 4, f. 5; BROCC. subap. II, 598 (non Gm.).
- Lepas tulipa** POLI test. . . . , t. 5, f. 1.
- „ **fistulosa** POLI test. . . . , t. 6, f. 1.

Balanus)

**tulipa** LYELL v. Balanus Uddewallensis L. = **x x**.

**Uddewallensis** L. . . . , LYELL i. Geol. tr. 5. VI, 137 = **M<sup>2</sup> x, M<sup>2</sup> x**.

**Balanus** (*Chirona* GRAY) *Scoticus* LYELL i. c.

" **tulipa** LYELL i. Philos. Trans. 1835, t. 37, t. 2, f. 34—35.

**Lepadites tintinnabuliformis** SCHLTH. Verh. 46 (pars).

**virgatus** DFR. v. Balanus balanoides RANZ. = **w**.

**zonalis** MÜ. v. Balanus zonarius MÜ. = **w**.

**zonarius** MÜ. i. Jb. 1835, 445, no. 4 = **w**.

**Balanus zonalis** MÜ. Beitr. III, 29, t. 6, f. 5.

**BALIOSTICHUS** STERNB. 1833 (Fl. V, VI, 31): Plant. Algae gen.; — 8.

**ornatus** ST. Fl. V, VI, 31, t. 25, f. 3. **G.**

**BALISTES** L. 1748 (syst.): Teleost. (Ganoid.) Scleroderm. g. vic.

**dubius** BLV. v. Ostracion micurus AG. = **z**.

**app.** MANT. v. Ptychodus spp. AG. = **r**.

**BAMBUSITES** MARTIUS 1822 i. Denkschr. bot. Gesellsch. II, 1, = Calamitae sp. **G.**

**BAMBUSIUM** UNG. 1845 (syn. 166): Graminear. foss. gen.; Pag. 64.

**sepultum** UNG. syn. 166. **G.**

**BAPHONULINA**, Polyp. Polythalam. gen. (nom.) ZANZ. i. Bull. M. 1843, 364.

**BASILOSaurus** HARL. = Zeuglodon cetoides OW. **M.**

(**BATOLITES**, Conchyl. polythalam. g. foss. MF. 1808 (conch. 1, 11) **organisans** MF. v. Hippurites organisans.

**BATRACHI** BREN., Reptilium ordo; — Pag. 683.

(**BATTUS**) DALM. 1826 (Pal. 57, 75; BEYR. Tril. 44): Palaeod. gen. Agnostus BREN.; — Pag. 571.

‡ **affinis** BARR. not. 17 = **a<sup>1</sup>**.

‡ **bibullatus** BARR. not. 14 = **a<sup>1</sup>**.

‡ **cuneifer** BARR. not. 18 = **a<sup>1</sup>**.

**gigas** KLÖB. v. Agnostus gigas GF. = **a? b?**.

‡ **granulatus** BARR. not. 15 = **a<sup>1</sup>**.

**granum** v. Agnostus granum = **c**.

**integer** BEYR. Tril. 44, t. 1, f. 19; BARR. not. 14 = **a<sup>1</sup>**.

**laevigatus** HIS. v. Agnostus laevigatus GF. = **a**.

**nudus** BEYR. Tril. 45, t. 1, f. 20 = **a<sup>1</sup>**.

‡ **Orion** BARR. not. 16 = **a<sup>1</sup>**.

**pisiformis** DALM. v. Agnostus pisiformis BREN. = **a b?**.

**pusillus** Sars i. Isis 1835, 334, t. 8, f. 2 > Jb. 1836, 462 = **a? b?**.

**Trilobites pusillus** (Sars) BOECK i. Jb. 1841, 728.

‡ **rex** BARR. not. 17 = **a<sup>1</sup>**.

‡ **tardus** BARR. not. 35 = **a<sup>2</sup>**.

† **tricostatus** MÜ. Bair. 113 = **c**.

**tuberculatus** KLÖB. v. Agnostus tuberculatus GF. = **a? b?**.

**BATRACHIOIDICHNITES** HITCHC. (*Batrachorum pedum, uti dicunt, solo antediluviano impressiones*).

**Deweyi** HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 292, t. 3, f. 10.

**Ornithoidichnites parvulus** HITCHC. fin. Rept. II, 489, t. 1 f. 26. **M.**

**BATRACHIOSAURUS** HARL. } = Mosasaurus Maximiliani ( **M.** )

**Missouriensis**

**BATRACHOSAURUS** FITZ. = Mastodonsaurus Jägeri MRA. 1

- LA** LAM., Pl. Leguminosarum gen.; — Pag. 71.  
**ta** UNG. syn. 245. **G.**
- LTRA.** 1795 (i. Magaz. encycl.): Arachn. Trachea  
 r.; — Pag. 588.  
 . i. Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.
- LA** [-ria] ST. 1825 (Fl. IV, 30): Plant. Asterophyllit  
 Asterophyllites Bagn. 1828, etc.  
**odon** ST. v. Thuites callitrus UNG.  
**hylloides** ST. v. Asterophyllites ceratophylloid  
**formis** ST. v. " " charaeformis G.  
**aris** (Anonym.) " " Artisi G.  
**ita** ST. v. " " delicatulus Bagn.  
 St. v. " " diffusus Bagn.  
 St. v. " " dubius Bagn.  
**ris** (Anon.) " " Artisi G.  
 (Anon.) " " " "  
 St. v. " " grai LH.  
**es** ST. v. Chara helicteres Bagn.  
 St. v. " Lemani Bagn.  
**pinula** ST. v. Chara medicaginula Bagn.  
**hylloides** ST. v. Myriophyllites dubius ST. **G.**
- FIA** G.<sup>o</sup>, 1836 (Filic.): Plant. Filic. foss. gen.; — Pag. 22.  
**rammoides** G.<sup>o</sup>, Gattung III, IV, t. 18.  
**pteris gymnogrammoides** PREST. i. St. Fl. VII, VIII, 145.  
 GUTB. i. Gaea Sax. 84.  
**GA** GUTB. i. Gaea Sax. 84. **G.**
- ITELLA** [roax bis vitiosa!] D'O. 1839 (crét. I, 59): Cepha-  
 ed. gen. foss. a Belemnite disjunctum.  
**ita** D'O. crét. I, 63, t. 7 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>(rt) f<sup>2</sup> (et situ secundario in t).  
**ite** FAUX. Mém. 178, t. 32, f. 3.  
**nites paxillosus** [1801 ? Lk. syst. 104 (BABYN. polyth. t. 1,  
 -14; KLEIN tubul. mar. t. 8, f. 2-13)], 1809 MF. conch. I,  
 c. icone [non SCHLTH.].  
**nites conformis** 1811 PARK. rem. III, 127, 132, t. 8, f. 10,  
 t. 9, f. 1.  
**nites mucronatus** SCHLTH. Petrsk. I, 47; BR. Leth. 716,  
 3, f. 10, 11; D'O. i. Bull. géol. 1836, VII, 286.  
**nites cylindricus** WAHLB. i. Ups. VIII, 80 (pars).  
**subcanicus** 1822 Lk. hist. VII, 592 (pars).  
**Americanus** MORT. i. SILL. Journ. 1823, VI, 249,  
 , f. 1-3, 1830, XVIII, 249, t. 1, f. 1-3; crét. 34, t. 1, f. 1-3,  
 7, f. 2 = M<sup>2</sup>C.  
**nites electrinus** 1826 MILL. i. Geol. tr. b, II, 61, t. 8, f. 18  
 1 (? t. 9, f. 1, 3).  
**nites Amani** FLEM. Brit. An. 240.  
**nites (Actinccamax) plenus** BLV. Bél. 59, 119, 121,  
 , f. 6 = Leth. 720, t. 33, f. 14.  
**ccamax Blainvillii** VOLTZ Bél. 35.  
**ta** VOLTZ sp. = f?  
**nites perforatus** VOLTZ Bél. 63, t. 8, f. 2.  
**ta** D'O. crét. I, 60, t. 6, f. 5-10 = f<sup>1</sup>.  
**nites quadratus** DFR. coll., BLV. Bél. 62, t. 1, f. 9.  
**Osterfieldi** BLV. Bél. 62, t. 1, f. 8 = f<sup>2</sup>.  
**granulatus** BLV. Bél. 63, t. 1, f. 10; So. mc. VI, 207,  
 00, f. 3, 5.  
**nites striatus** BLV. Bél. 64, t. 1, f. 11.

Belemnitella)

**subventricosus = f.**

*Belemnites subventricosus vel fusiformis* 1821 Wam  
Upsal. VIII, 80; VOLTZ Bcl. 64, t. 8, f. 1.

*Belemnites mammillatus* NILLS. i. Act. Holm. 1825, 240; t.  
10, t. 2, f. 2.

*Belemnites Scaniae* BLV. Bcl. 61, t. 1, f. 7.

*Belemnitella Scaniae* D'O. crét. I, 59.

**vera** D'O. i. Bull. géol. 1842, XIII, 359 = f.

*Actinocamax verus* MILL. i. Geol. tr. 6, II, 64, t. 9, f. 17  
VOLTZ i. Jb. 1839, 522 [excl. syn.].

cfr. *Belemnites plenus* BLV.

**BELEMNITES** EHRLHART 1727 (Bel. Suev.), D'O. etc.; Cephal  
gen. foss. = Nautilus belemnita GM., Acamax, Achelois, Calli  
Cetoris, Chrysaor, Hibolithes, Paclites, Porodragus, Thalamus  
1808 (Conch. 1); Actinocamax MILL. 1826, pars; Parudo  
BLV. 1827, Belemnosepia AG., BUCKL. 1836 (pars); Notonip  
et Gastrosiphites Duv., ? Platinites RAYQ.; — Pag. 536.

In sectiones sequentes D'O. redegit spp. omnes ab ipso descriptas; quibus addidit  
alias, quot satius notamus:

α. Acoeli: sulco dorsali aut ventrali nullo.

1. Acuarli: linea lateraribus nullis, D'O.

2. Clavati: linea laterali utrinque gemina, D'O.

β. Notoroeli D'O. (Gastrosiphites Duv.): sulco dorsali.

3. Canaliculati: linea lateratibus nullis, D'O.

4. Hastati: linea laterali utrinque gemina, D'O.

γ. Gastrocoeli D'O. (Notosiphites Duv.): sulco ventrali.

5. Dilatati: linea laterali utrinque gemina, D'O.

Spp. incertae Sectionis (restant multae).

*Aalenis* [Aalenensis] VOLTZ v. *Belemnites giganteus* SCHLTH. =

*Aalenis* (VOLTZ) FISCH. v. *Belemnites Panderaeus* D'O. = n<sup>4</sup>.

<sup>1</sup>*abbreviatus* MILL. i. Geol. tr. 6, II, 59, t. 7, f. 9-10 = n<sup>2</sup>; D'O.  
I, 92, t. 9, f. 1-7 = m; MORRIS. cat. 177 = n<sup>2</sup>.

*abbreviatus* PHILL. v. *Belemnites giganteus* SCHLTH. = n<sup>2</sup>.

<sup>3</sup>*absolutus* 1837 FISCH. Mosc. 173, t. 49, f. 2; i. Bull. Mosc. 1840,  
D'O. i. MYK. RUSS. 421, t. 29, f. 1-9 = n<sup>4</sup>.

*Belemnites sulcatus* MV. i. Geol. proceed. 1841, III, 403  
MILL.].

*Belemnites paxillosus* (SCHLTH., FISCH. i. Bull. Mosc. 1842,  
t. 1, f. 1; 1843, 101.

*Belemnites excentricus* (BLV.) BU. i. Jb. 1844, 528.

" *Beaumontianus* D'O. juv. I, 118, t. 16, f. 7-11.

cfr. *Belemnites canaliculatus* SCHLTH. = n<sup>2-4</sup>.

<sup>4</sup>*aculea* MÜ. Bel. 8, t. 1, f. 14 = n<sup>5</sup>.

*acinaciformis* RASP. v. *Belemnites binervius* RASP. = q.

<sup>1</sup>*acuarlus* 1820 SCHLTH. Petrsk. I, 46; MÜ. Bel. t. 11, f. 45; D'O.  
I, 76, t. 5 = m.

*Belemnites tubularis* 1822 YAB. Yorksh. t. 15, f. 6; P.  
Y. I, 166, t. 12, f. 20.

*Belemnites longissimus* 1826, MILL. i. Geol. tr. 6, II, 66,  
f. 1, 2; ZIET. Württ. 28, t. 21, f. 10, 11.

*Belemnites trisulcatus* BLV. Bcl. 83, t. 5, f. 13.

" *tricanaliculatus* HARTM. i. ZIET. Württ. 32,  
f. 10 = m<sup>2</sup>.

*Belemnites quadricanaliculatus* HARTM. i. ZIET. Württ.  
t. 24, f. 11 = m<sup>2</sup>.

*Belemnites longisulcatus* 1830, VOLTZ Bcl. 57, t. 6, f. 1.

" *tenuis* MÜ. Bel. 15, t. 2, f. 2.

" *semistriatus* MÜ. Bel. 15, t. 2, f. 4, 5.

- nites gracilis* HEHL i. ZIET. Württ. 28, t. 22, f. 2.  
*lagenaeformis* HARTM. i. ZIET. Württ. 33, t. 25, f. 1.  
*pygmaeus* ZIET. Württ. 28, t. 21, f. 9.  
*obelus striatus* BLV. Bél. 113, t. 4, f. 13 (non PORTL. rept. = f.).  
*obelus laevis* BLV. Bél. 112, t. 4, f. 14.  
*-echini* RASP. v. Belemnites subfusiformis D'O. = q.  
*stus* SCHÜBL. " " giganteus SCHLTH. = m.  
1826 MILL. i. Geol. tr. 6, II, 60, t. 8, f. 9; So. mc. VI, 160, t. 590, f. 8, 10; D'O. jur. I, 94, t. 9, f. 8—14 = m.  
*nites brevis* BLV. Bél. 86, t. 3, f. 1 (non f. 2, 3, non DASH. CH.).  
BLV. v. B. Blainvillei DASH. = m<sup>2</sup>, et B. semisulcatus MÜ. = m<sup>5</sup>.  
(BLV.) ZIET. v. Belemnites canaliculatus SCHLTH. = m.  
*tus* MILL. " " tripartitus " = m.  
*inticus* D'O. jur. I, 131, t. 22, f. 1—3 = m<sup>4</sup>.  
RASP. v. Belemnites Emerici RASP. = q.  
MÜ. " " irregularis SCHLTH. = m.  
FLEM. v. Belemnites mucronatus D'O. = f.  
*uris* BLV. v. Belemnites canaliculatus SCHLTH. = m.  
v. cf. Orthocera conica So. = m.  
ms MORT. i. SILL. JOURN. 1830, XVIII, 249, t. 1, f. 4, 5; créf. t. 1, f. 4, 5 = m<sup>2</sup> f.  
us generis esse videtur).  
ms MORT. v. Belemnites mucronata D'O. = m<sup>2</sup> f.  
ms RASP. v. Belemnites dilatatus BLV. = q.  
collis COQD. i. Bull. géol. 1838, IX, 226 = m<sup>2</sup> m<sup>2</sup>.  
is RASP. v. Belemnites dilatatus D'O. = q.  
ms THOD., SCHLTH. Verz. = m<sup>2</sup>.  
ms RASP. v. Belemnites dilatatus (BLV.) D'O. = q.  
ms PHILL. Y. I, 166 = m<sup>4</sup>.  
ms ROE.ool. I, 173 = m<sup>2</sup>.  
ms BLV. v. B. canaliculatus SCHLTH. et B. sulcatus MILL. = m<sup>2</sup>.  
vatus BLV. v. Belemnites compressus BLV. = m.  
tus RASP. " " dilatatus (BLV.) D'O. = q.  
RASP. Bél. 38, f. 19 = q.  
tus So. v. Belemnites minimus LIST = r s.  
tus RASP. " " depressus (RASP.) D'O. = q.  
mini D'O. créf. I, 54, t. 5, f. 1, 2 = q.  
ontianus D'O. v. Belemnites absolutus FISCH. = m<sup>4</sup>.  
ms (?) D'O. jur. I, 110, t. 13, f. 7—13 = m<sup>2</sup>.  
liculatus BLV. Bél. 120, t. 5, f. 8 [excl. reliq.]; p. Q. créf. I, t. 3, f. 13—16 = q.  
liculatus BLV. Bél. t. 5, f. 9 v. B. bipartitus DASH. = q.  
liculatus " " t. 2, f. 7 v. B. compressus BL. = m.  
liculatus HARTM. v. Belemnites giganteus SCHLTH. = m<sup>2</sup>.  
ms SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 70; Petrsk. I, 52; BLV. i. Dict. [XII, 94 = m.  
Verstein. II, II, 272, t. 1<sup>o</sup>, f. 7.  
les biforatus MONTF. conch. I, 319, c. ic.  
nites unguliformis BLV. Bél. 78, t. 4, f. 3 (ic. Knorr.).  
tus RASP. v. Belemnites dilatatus (BLV.) D'O. = q.  
ms RASP. Bél. 34, t. 6, f. 6<sup>1</sup>; D'O. créf. I, 617 = q.  
nites acinaciformis RASP. Bél. 35, t. 6, f. 6.  
truncatus " " " " f. 9.

Belemnites)

- Belemnites hybridus* Duv. Bél. 31, t. 3.  
 " *distans* " " " " f. 7.  
 " *dilatatus pullus* D'O. crét. I, 39, t. 2, f. 12, 14, 18.  
 (\*) *bipartitus* Dsh. i. Encycl. II, 128; D'O. crét. I, 45, t. 3, f. 6, 12 =  
*Pseudobelus bipartitus* Blv. Bél. 113, t. 5, f. 19.  
*Belemnites bicaniculatus* Blv. Bél. 120, t. 5, f. 9 [non n].  
*bipartitus* Hartm. v. Belemnites giganteus Schltb. = n.  
*bisulcatus* Blv. v. Belemnites umbilicatus Blv. = m.  
*bisulcatus* Hart., Ziet. v. Belemnites compressus Blv. = m.  
 † *Blainvillii* [-lei] Cat. i. Ann. Bonon. > Jb. 1830, 480 = m<sup>2</sup> n.  
 † *Blainvillii* [-lei] 1830 Dsh. i. Encycl. II, 128; Voltz Bél. 37, t. 1, f. 1.  
 D'O. jur. I, 107, t. 12, f. 9—12 [non Fisch.] = n<sup>2</sup>.  
*Belemnites acutus* Blv. Bél. 69 (pars) t. 2, f. 2 [non Mill.].  
 ? " *canaliculatus* Fisch. i. Bull. Mosc. 1843, 101.  
*borealis* D'O. i. MVK. Russ. II, 420, t. 28, f. 15—22 = s<sup>2</sup> n<sup>4</sup>.  
 † *breviformis* Voltz Bél. 42, t. 2, f. 2—4; Ziet. Württ. 27, t. 21, f. 2—m.  
*Belemnites brevis* Blv. Bél. 86, t. 3, f. 2 [non 1, 3]: nomen conservandum?  
 ? *Belemnites rostratus* Ziet. Württ. 30, t. 23, f. 5 [mutilis].  
 " *papillatus* Plenk., Ziet. Württ. 30, t. 23, f. 7.  
 " *subpapillatus* " " " " f. 8.  
*brevirostris* Rasp. v. Belemnites subfusiformis Rasp. = q.  
 † *brevirostris* D'O. jur. I, 96, t. 10, f. 1—6 = m.  
*brevis* Blv. v. B. breviformis Voltz, B. acutus Mill. et B. Blv. = m n.  
 † *Bruguerianus* [-reanus] D'O. jur. I, 84, t. 7, f. 1—5 = m.  
*Belemnites papilloso* Schltb. i. Jb. 1813, VII, 51, 70 et specim.; Voltz Bél. 30, t. 6, f. 2, t. 7, f. 2; Ziet. Württ. 28, t. 21, f. 1 [non MF., Fisch.].  
*Belemnites subaduncatus* Voltz Bél. 48, t. 3, f. 2; Ziet. Württ. 27, t. 21, f. 4.  
 ? *Belemnites laevigatus* Ziet. Württ. 28, t. 21, f. 12.  
 " *incurvatus* " " 29, t. 22, f. 7, 8 [f. Qu.].  
 ? " *carinatus* Hehl, Ziet. Württ. 27, t. 21, f. 6.  
 " *turgidus* Schöbl., " " 28, t. 22, f. 3.  
 " *pyramidatus* " " 29, " f. 9.  
 " *quadrisulcatus* Hartm. i. Ziet. Württ. 31, t. 24, f. 1.  
*Alpeolus*.  
 ? *Orthocera conica* So. mc. I, 131, t. 60, f. 1—3 [f. Qu. i. Jahr 1840, 274].  
 † *canaliculatus* Schltb. Petrsk. I, 49 (pars); Ziet. Württ. 27, t. 21, f. 3; D'O. jur. I, 108, t. 13, f. 1—5; Blv. Bél. t. 2, f. 1, 3; Br. Jb. 62 et Amer. 21 (Royle Ind. f. 16, 17, 27 = s<sup>2</sup> n); Qu. Württ. 30, So. i. geol. tr. b, V, 329, t. 23, f. 2 (s<sup>3</sup> n<sup>4</sup>) = E<sup>2</sup> s<sup>23</sup> n<sup>234</sup>.  
*Belemnites subcanaliculatus* Schltb. f. litt.; Br. i. Jahr 1835, 142.  
*Belemnites semihastatus* Blv. Bél. 72, t. 2, f. 5; Ziet. Württ. 29, t. 22, f. 4; Br. Leth. 416, t. 21, f. 19, 22 [f. Qu. Württ. 30] = m.  
 ? *Belemnites subhastatus* Ziet. Württ. 27, t. 21, f. 2 [cf. B. hastatus Blv.].  
*Belemnites latesulcatus* Voltz i. litt.; Thurm. Port. 27; Thurm. Saone, 10; Mandl. Alp. 17.  
*Belemnites Helveticus* Dfr. collect.  
 " *Altorfensis* Blv. Bél. 67, t. 2, f. 1 }  
 " *apiconus* " " 69, " f. 2 (f. Qu.; cf. sulcatus).

- Belemnites acutus* (BLV.) ZIRT. Württ. 26, t. 21, f. 1 [non BLV., MILL.].
- Belemnites absolutus* FISCH. [t. Bu. i. Jb. 1844, 538] *conferendus est*.
- canaliculatus* FISCH. v. *Belemnites Blainvillei* DESH. = m<sup>2</sup>.
- † *capulus* FACON-BIGU. Bél. . . . . > D'O. tabl. 79 = ?.
- carinatus* HENZL v. *Belemnites Brugierianus* D'O. = mm.
- Cetocis-glaber* SCHLTH. v. *Belemnites irregularis* SCHLTH. = mm.
- <sup>2</sup>*clavatus* SCHLTH. Petrsk. I, 49 et in litt.; STAHL Württ. Correspbl. VI, 31, t. 2, f. 2 = my.
- BLV. Bél. 97 *para*, t. 3, f. 12 a, b [non c]; D'O. jur. I, 103, t. 11, f. 19—23.
- juv. Belemnites tenuis* STAHL Württ. Correspbl. VI, 34, t. 2, f. 5.
- Belemnites pistilliformis* BLV. Bél. 58, t. 5, f. 16 [non 14, 15, 17]; So. mc. VI, 177, t. 589, f. 3.
- ? *Belemnites subclavatus* VOLTZ Bél. 38, t. 1, f. 11 [t. D'O.; *cf.* B. umbilicatus]; ZIRT. Württ. 29, t. 22, f. 5.
- Belemnites subangulatus* HARTM. i. ZIRT. Württ. 33, t. 25, f. 2.
- ? *Actinocamax lanceolatus* " " " " " f. 3.
- clavatus* (SCHLTH.) BLV. Bél. t. 3, f. 12c, v. B. umbilicatus BLV. = mm.
- clavatus* ( " ) " v. *Belemnites hastatus* BLV. = m.
- compressus* RASP. v. *Belemnites dilatatus* (BLV.) D'O. = q.
- compressus* BUCKL. " " *irregularis* SCHLTH. = mm.
- compressus* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 33, t. 2, f. 4 = mm.
- <sup>1</sup>*compressus* BLV. Bél. 84, t. 2, f. 9; VOLTZ Bél. 53, t. 5, f. 1, 2; D'O. jur. I, 81, t. 6 = md.
- ? *Belemnites niger* LIT. Conch. Angl. 226, t. 7, f. 31.
- apicicurvatus* BLV. Bél. 76, t. 2, f. 6 (? ZIRT. Württ. 30, t. 22, f. 4).
- Belemnites bicaudaliculatus* BL. Bél. 120, t. 2, f. 7 [non 8].
- ? " *penicillatus* BLV., *cf.* B. *irregularis* SCHLTH.
- " *crassus* VOLTZ Bél. 53, t. 7, f. 8.
- [? ZIRT. Württ. 28, t. 22, f. 1 — *non ad sequent.?*].
- ? " *bisulcatus* HARTM. i. ZIRT. Württ. 31, t. 24, f. 2.
- [ad B. Brugierianum *relatus* a QU. W. 210].
- var. Belemnites tumidus* ZIRT. Württ. 26, t. 20, f. 4.
- compressus* So., MÜ., ZIRT. v. *Belemnites giganteus* SCHLTH. = m<sup>23</sup>.
- compressus* BLV. v. *Belemnites giganteus* SCHLTH. = m<sup>23</sup>.
- conicus* BLV. v. *Belemnites latus* BLV. = q.
- coniformis* PARK. v. *Belemnitella mucronata* = f.
- † *coniformis* MÜ. Bair. 77; BRAUN Bair. 34 = mm.
- coniformis* RASP. v. *Belemnites subfusiformis* (RASP.) D'O. = q.
- conulus* MÜ. Bair. 51 (= mm?); ROB. ool. I, 165, t. 16, f. 10 = m<sup>2</sup>.
- convexus* RASP. v. *Belemnites latus* BLV. = q.
- <sup>4</sup>*Coquandus* [-di, -danus] D'O. jur. I, 130, t. 21, f. 11—18 = m<sup>4</sup>.
- † *Cornucllanus* [-lanus] D'O. crét. I, 618 = q.
- † *cornutus* SCHLTH. Verz. 29 = mm?
- crassior* RASP. { v. *Belemnites pistilliformis* BLV. = q.
- crassissimus* " }
- crassus* VOLTZ v. *Belemnites compressus* BLV. = mm.
- † *cribrarius* CAT. i. Ann. Bonon > Jb. 1830, 489 = mm? m?
- † *cylindraceus* LACHM. . . . SCHLTH. Verz. 29 = ?.
- Belemnites teres auctorum.*
- " *magnus* SCHLTH. Verz. 29.
- <sup>1</sup>*cylindricus* BLV. Bél. 94, t. 3, f. 10 = mm? m?
- † *dactylus* RISS. mér. I, 102, IV, 14 = f<sup>1</sup>.
- <sup>2</sup>*deformis* MÜ. Bél. 8, t. 1, f. 11—13 = m<sup>3</sup>.

† dans FAURE-BIGU. Bél. . . ; n° O. tabl. 79 = m? n?

<sup>4</sup>*depressus* (RASP.) D'O. crét. I, 618 = *q*.

*Belemnites rimosa* RASP. Bél. 48, f. 68.

*insurgens* " " 49, f. 71.

77	<i>marginalis</i>	n	n	43, 44, 45.
78	<i>marginalis</i>	n	n	f. 70, 73, 74.

*depressus* 11 12 13 f. 69.

*attenuatus*      "      "      f. 72.

"	<i>minaret</i>	"	"	"	45, f. 74.
---	----------------	---	---	---	------------

*platyrus* Duv. Bél. 73, t. 11, f. 1-4.

<sup>4</sup>Didayanus D'O. jur. I, 126, t. 20, f. 1—5 = q.

**difformis** RASP. v. *Belemnites dilatatus* (BLV.) p'O. = **q**.

**digitalis** FAURE-BIGU, v. *Belemnites irregularis* SCHULT. = m.

*digitus* (F.B.) p'O.

*dilatatus* 1827, Blv. Bcl. 99, t. 3, f. 13, t. 5, f. 18; DUVAL, Bcl. 51  
n°O. crét. 1, 39 (pars), 617, 618, t. 2 [excll. ff. 1-8, 13, 14, 1  
23], t. 3, f. 4, 5 [excll. ff. 1-3] = *q*.

*Helminites linearis* RASP. Běl. 30, t. 6, f. 11.

*elegans*      "      "      "      t. 8, f. 10.

	"	<i>elegans</i>	"	"	"	NO. 1769
?	"	<i>anomalus</i>	"	"	"	" " "

"	<i>parieqatus</i>	"	"	41, l. 7, f. 88.
---	-------------------	---	---	------------------

*formosus* 11 11 11 11 f. 58.

19	<i>perfoliatus</i>	"	"	19	19	1. 55.
20	<i>apiculatus</i>	"	"	42.	1. 7.	f. 56.

"	<i>apiculatus</i>	"	"	42, 1.7, 1.50.
"	<i>sinnatus</i>	"	"	6.59.

*spathulæ* f. 61.

"	<i>spatiosa</i>	"	"	"	"	1. 61.
"	<i>ellipsoidea</i>	"	"	"	"	43. 1. 7. f. 48.

*complanatus* " " " " 6.83.

2	"	<i>complanatus</i>	"	"	"	"	1. 63.
	"	<i>nisciformis</i>	"	"	"	"	f. 65.

1	n	<i>plagiiformis</i>	"	"	"	"	1. 63.
		<i>delphinus</i>	"	"	"	"	41. 1. 2. [ 42.

11	<i>delphinus</i>	11	11	41, 42, 1. 47.
	<i>bifurcatus</i>			1. 67.

10	<i>sternatus</i>	11	12	13	1.57-
	<i>angustus</i>				6.66

"	<i>angustus</i>	"	"	"	"	1.00.
"	<i>amorphus</i>	"	"	"	"	£.49

"	<i>amorphus</i>	"	"	"	"	1.49.
"	<i>triangular</i>	"	"	"	"	£ 46.

Frequency	"	"	"	"	1.40.
amplitude	"	"	"	"	45 t 7 f 50-

*emarginatus* 45, t. 7, f. 50  
*difformis* f. 51

" *diffinitis* " " " "

"	<i>nitra</i>	"	"	"	1.53
"	<i>nitroformis</i>	"	"	"	46 + 2 6.52

*dilatatus* D'O. crét. I, 39 (pars) t. 2, f. 25, 26, t. 3, f. 1, 3 v. D. En  
Rasp. = a.

*dilatatus* D'O. crét. l, 39 (*pars*), t. 2, f. 4—8 v. *B. trebiformis*  
= a.

*dilatatus* D'O. crét. I, 39 (juvén.) v. B. polygonalis Blv. = q.  
*dilatatus* " " " (pulli) t. 2, f. 12, 14, 18 v. Belon. 1661  
 Rasp. = q.

*distans* RASP. v. *Belemnites binervius* RASP. = ♀.

\**Duvallanus* [-lanus] p'O, jur. l. 127, t. 20, f. 6-10 = n<sup>4</sup>.

**electricus** MILL. p. *Belemnitella mucronata* p'O. = **♀**.

*elegans* RASP. } *v. Belemnites dilatatus* BLV. = q.  
*ellipsoidea*

*ellipticus* MILL. v. *Belemnites giganteus* SMITH. = m<sup>2</sup>.

*elongatus* " " " tripartitus " III III

*emarginatus* RASP. v. *Belemnites dilatatus* BLV. = q.

<sup>1</sup>Emerlei (RASP. Bél. 33, t. 6, f. 1; D'O. crét. I, 618) Duv. Bél. 33, t. 6, f. 1-7 = g.

*Belemnites pilous* RASP. Bél. 34, t. 6, f. 2, 5.

" *affinis* " " " " f. 3, 4.



- Belemnites dilatatus adultus* D'O. crét. I, 39, t. 2, f. 22, 23, t. 3, f. 1—3.
- excentricus* BLV. Bél. 96, t. 3, f. 8; D'O. jur. I, 120, t. 17 =  $n^4$ .
- excentricus* (BLV.) MÜ. Bair. 78; BRAUN Bair. 34 =  $m$ .
- excentricus* (BLV.) BU. v. Belemnites absolutus FISCH.
- excentricus* ( " ) FISCH. v. " Panderanus D'O. =  $n^4$ .
- exilis* D'O. jur. I, 101, t. 15, f. 6—12 =  $m$ .
- extinctorius* RASP. Bél. 38, t. 6, f. 26; Duv. Bél. 64, t. 8, f. 1—3; D'O. crét. I, 618 =  $q$ .
- ferruginosus* VOLTZ v. Belemnites hastatus BLV. =  $n$ .
- fistulosus* BLV. Bél. 100, t. 3, f. 15 =  $m$ ?  $n$ ?
- KNORR Verst. II, t. 1, f. 5, 6 [*specimen destructum*].
- Fleurianus* [FLEURIAN-ANUS] D'O. jur. I, 111, t. 10, f. 15—20 =  $n^2$ .
- formosus* RASP. v. Belemnites dilatatus BLV. =  $q$ .
- Fournellianus* [-lanus] D'O. jur. I, 97, t. 10, f. 7—14 =  $m$ .
- fusiformis* MILL. (? FLEM.) v. Belemnites hastatus BLV. =  $n$ .
- fusiformis* PHILL. v. Belemnites jaculum PHILL. =  $q$ .
- fusoides* LK. v. Belemnites hastatus BLV. =  $n$ .
- fusus* RASP. { v. Belemnites subfusiformis RASP. =  $q$ .
- gemmatus* " }
- gibbosus* RASP. Bél. 50, f. 76 =  $q$ .
- giganteus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 70; Petrsk. I, 45; Qu. Württ. 330; D'O. jur. I, 112, t. 14, 15 =  $n^{23}$ .
- Belemnites ellipticus* 1826 MILL. i. Geol. tr. 5, II, 60, t. 9, f. 14—17 =  $n^2$ .
- Belemnites pyramidalis* MÜ. Bair. 51; ZIET. Württ. 31, t. 24, f. 5, 6.
- Belemnites quinqueaulcatus* BLV. Bél. 83, t. 2, f. 8; *juvenilis*. ZIET. Württ. 26, t. 20, f. 3.
- Belemnites abbreviatus* PHILL. Y. I. . .
- " *gladius* BLV. Bél. 86, t. 2, f. 10.
- " *gigas* " " 91, t. 5, f. 20 [non t. 3, f. 9].
- " *compressus* So. mc. VI, 182, t. 590, f. 4 (P MÜ. Bair. 51); ZIET. } *junior. t.*
- Württemberg, t. 20, f. 2 [non BLV.] } Qu. Württ.
- Belemnites compressus* BLV. Bél. 32, t. 2, f. 9 } 330.
- " *Aalensis* VOLTZ Bél. 60, t. 4, t. 7, f. 1; Ba. Leth. 407, t. 21, f. 14.
- Belemnites longus* VOLTZ Bél. 58, t. 3, f. 1.
- " *grandis* SCHÜBL., ZIET. Württ. 26, t. 20, f. 1.
- " *acuminatus* " " " " f. 5.
- " *bipartitus* HARTM. " " " 32, t. 24, f. 7 [non f. 10, 11].
- Belemnites bicanaliculatus* HARTM. i. ZIET. Württ. 32, t. 24, f. 9.
- " *quinquecanaliculatus* " " " " f. 12.
- gigas* BLV. v. Belemnites giganteus SCHLTH. =  $n^2$ .
- glabra* BL. " " irregularis " =  $m$ .
- gladius* " " " giganteus " =  $n^2$ .
- globatus* SCHLTH. Verz. 29 =  $m$ ?
- gracilis* PHILL. =  $m^4$ .
- Belemnites (Actinocamax) gracilis* PHILL. Y. I, 166, t. 5, f. 15 =  $m^4$ .
- gracilis* RASP. Bél. 38, f. 17, 18 =  $q$ .
- gracilis* HEBL v. Belemnites acuaris SCHLTH. =  $m$ .
- grandis* SCHÜBL. v. " giganteus " =  $m^2$ .
- granulatus* BLV. v. Belemnitella quadrata D'O. =  $f$ .
- Grasianus* [-anus] Duv. Bél. 63, t. 7, f. 1—4; D'O. crét. I, 618 =  $q$ .

Belemnites)

- \*hastatus** BLV. Bél. 71, t. 1, f. 4, t. 2, f. 4 [non t. 3, f. 3]; d'O. Jur. I, 123, t. 18, 19; Qu. Württ. 346 = **n**<sup>345</sup>.  
 ? **Belemnites** BREYN. epist. t. 8, f. 7—15.  
*Hibolithes hastatus* 1808 MR. conch. I, 386.  
*Porodragus restitutus* MR. conch. I, 390 = ?  
*Belemnites porosus* BLV. i. Diet. XXXII, 193 {  
     " *lanceolatus* SCHL. i. Jb. 1813, VII, 111; Petr. I, 48  
     " *fusoides* LK. hist. VII, 592 (fig. BREYN).  
     " *fusiformis* MILL. i. Geol. tr. 6, II, 61, t. 8, f. 22  
     t. 9, f. 5—7.  
*Actinocamax fusiformis* HARTM. i. ZIET. Württ. t. 25, f. 3.  
*Belemnites semihastatus* BLV. Bél. 72, t. 2, f. 5, t. 3, f. 1, 2 (jun.)  
 ? " *clavatus* SCHLTH. Petrsk. I, 49; ? BLV. Bél. 97, par.  
     " *ferruginosus* VOLTZ Bél. 36, t. 1, f. 8 (adult.).  
     " *unicanaliculatus* HARTM., ZIET. Württ. 32, t. 24  
     f. 8 (apex).  
 ? **Belemnites subhastatus** ZIET. Württ. 27, t. 21, f. 2; ROL. 177 [cfr. B. canaliculatus SCHLTH.].  
**hastatus** BLV. Bél. t. 5, f. 3 v. B. semisulcatus MÜ. et B. juvenis  
 MÜ. = **n**.  
**hastatus** RASP. v. Belemnites subfusiformis RASP. = **q**.  
*Helveticus* DFR. = B. Altorfensis BLV. v. B. canaliculatus SCHL. = **n**.  
*Honnorati* RASP. v. Belemnites latus BLV. = **q**.  
*hybridus* DUV. v. Belemnites binervius RASP. = **q**.  
*Jaculum* PHILL. Y. I (edit. 2a), 166, t. 3, f. 1 = **q**.  
*Belemnites fusiformis* PHILL. Y. I (edit. 1a).  
**impressus** VOLTZ, ROL. ool. I, 170, t. 16, f. 5 = **m**.  
**inaequalis** ROL. ool. I, 165, t. 12, f. 1 = **n**<sup>5</sup>.  
**incurvatus** ZIET. v. B. Bruguiereanus et B. Nodotanus d'O. = **m**.  
**incurvatus** RASP. v. Belemnites depressus (RASP.) d'O. = **q**.  
**integer** RASP. v. Belemnites semicanaliculatus DUV. = **q**.  
 † **intermedius** MÜ. Bair. 77; BRAUN Bair. 34 = **m**.  
**irregularis** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 70, t. 3, f. 2; Petrsk. I, 78; d'O.  
 jur. I, 74, t. 4, f. 2 = **m**<sup>2</sup>.  
 KNORR Verklein. II, II. t. 1<sup>a</sup>, f. 3.  
*Cetocis glaber* MR. conch. I, 371 c. ic. [Knorrans].  
*Belemnites Cetocis-glaber* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 69  
     " *glabra* BLV. i. Diet. XXXII, 193  
 ? " *penicillatus* SCHLTH. Petrsk. I, 50; BLV. Bél. 89,  
     t. 3, f. 7 (Knorr).  
*Belemnites digitalis* 1810 FAURE-BIGU. Bél. . . . ; BLV. Bél. 88,  
     t. 3, f. 5, 6; VOLTZ Bél. t. 2, f. 5.  
*Belemnites digitus* (FAURE-BIGU.) d'O. ceph. 78 [err. typ. ?].  
     " *teres* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 32, t. 2, f. 1;  
     ZIET. Württ. 28, t. 21, f. 8.  
 ? **Belemnites affinis** MÜ. Bél. 14, t. 2, f. 3.  
**isocellis** DUV. Bét. 46, t. 1, f. 9—16 = **q**.  
**juvensis** MÜ. v. Belemnites semisulcatus MÜ. = **n**<sup>5</sup>.  
**Mirghisensis** d'O. i. MVK. Russ. II, 423; KEYS. Reob. 336 = **n**<sup>5</sup> **n**<sup>4</sup>.  
*Belemnites Panderianus* d'O. i. MVK. Russ. II, 423 (part).  
     t. 30, f. 1, 7—13.  
**laevigatus** ZIET. v. Belemnites Bruguiereanus d'O. = **m**<sup>2</sup>.  
 † **laevis** ROL. ool. I, 165 = **n**<sup>5</sup>.  
**lagenaeformis** HARTM. v. Belemnites acuaris SCHLTH. = **m**.  
 † **lamella** FAURE-BIGU. Bél. . . . ; d'O. tabl. 79 = ?.  
**lanceolatus** SCHLTH. v. Belemnites hastatus BLV. = **m**.

*Stuederi* VOLTZ i. Ecole des mines (act. med.).  
*ris* RASP. v. *Belemnites dilatatus* BLV. = **q**.  
*ri* MANT. " " *minimus* LIST = **r f**.  
*rimus* MILL. } v. *Belemnites acuaris* SCHLTH. = **m**.  
*ulcatus* VOLTZ }  
*ur* VOLTZ v. *Belemnites giganteus* SCHLTH. = **n**<sup>2</sup>.  
*oconus* KURA i. Würt. Jahrb. 1845, I, 235, t. 1, f. 4 = **m**.  
*officus* D'O. i. MVK. Russ. II, 425, t. 31, f. 1-5 = **k**<sup>2</sup> **g**<sup>2</sup> **n**.  
*ullatus* VOLTZ v. *Belemnitella subventricosa* = **f**<sup>2</sup>.  
*inatus* RASP. v. *Belemnites depressus* (RASP.) D'O. = **q**.  
 BLV. Bêl. 87, t. 3, f. 3 = **n**<sup>2</sup>.  
*emites brevis* var. 3. BLV. Bêl. 86.  
*ri* DSH. i. Encycl. II, 129 = **n**.  
*ret* RASP. v. *Belemnites depressus* (RASP.) D'O. = **q**.  
*mus* 1678 LIST. anim. angl. 328, f. 32; D'O. crét. I, 55, t. 5, f. 3, 9;  
 MONDS. cat. 177 = **r f**.  
*emites Listeri* 1822 MANT. SUSS. 88, t. 19, f. 17, 18, 23.  
*mis*: *Belemnites attenuatus* SO. MC. VI, 176, t. 589, f. 2.  
*delis*: " *pistilliformis* BLV. Bêl. 98 (pars), t. 5,  
 LIII, 167) 17.  
*Belemnites subquadratus* ROE.  
*imus* BLV. v. *Belemnites subfusiformis* RASP. = **q**.  
*is* RASP. } v. *Belemnites dilatatus* BLV.  
*seformis* RASP. }  
*onatus* SCHLTH. v. *Belemnitella mucronata* D'O. = **f**<sup>2</sup>.  
*onatus* ( " ) GEIN. v. *Belemnites subquadratus* ROE. = **q r**.  
*lforata* BLV. v. *Belemnites polyforatus* SCHLTH. = **n**<sup>1</sup>.  
 ME. Bair. 51; BRAUN Bair. 34 = **n**<sup>2</sup>.  
*ula* RASP. v. *Belemnites subfusiformis* RASP. = **q**.  
*r* LINTH. " " *compressus* BLV. = **m**.  
*tiannus* [-ianus] D'O. jur. I, 98, t. 10, f. 15-20 = **m**<sup>2</sup>.  
*elemnites incurvatus* ZIET. Würt. 29, t. 22, f. 7 (t. D'O.).  
*Belemnites Bruguierianus*.  
*us* RASP. Bêl. 37, f. 13, 14, 16 = **q**.  
*ngus* RASP. v. *Belemnites subfusiformis* RASP. = **q**.  
*us* BLV. Bêl. 101, t. 3, f. 14 = **m**? **n**?.  
 VERSTEIN. Suppl. t. IV<sup>F</sup>, f. 2.  
*nyanus* DUV. Bêl. 65, t. 8, f. 4-9; D'O. crét. I, 618 = **q**.  
*hocephalus* THEOD., ROE. ool. I, 169 = **m**.

Belemnites)

- Panderianus** D'O. i. MVK. Russ. II, t. 30, f. 1, 7—13 v. Belemn. Kirghisensis D'O. = n<sup>4</sup>.
- papillatus** Plien. v. Belemnites breviformis VOLTZ = mδ.
- paxillosus** ? Lk., MF. v. Belemnitella mucronata D'O. = f<sup>2</sup>.
- paxillosus** SCHLTH. v. Belemnites Bruguiereanus D'O. = m.
- paxillosus** FISCH. " " absolutus FISCH. = n<sup>4</sup>.
- penicillatus** v. B. irregularis SCHLTH. et B. compressus BLV. = ?
- perforatus** VOLTZ v. Belemnitella perforata = ?
- persona-tensoria** RASP. v. Belemnites latus BLV. = q.
- pileus** RASP. v. Belemnites Emerici (RASP.) DUV. = q.
- pisciformis** " " dilatatus BLV. = q.
- <sup>4</sup>**pistilliformis** BLV. Bél. 98 (pars), t. 5, f. 14 (215, non 16); D'O. t. I, 53, t. 6, f. 1—4; DUV. Bél. 72, t. 8, f. 10—16 = q.
- Belemnites crassior** RASP. Bél. 57, t. 8, f. 81.
- crassissimus** RASP. Bél. 57, t. 8, f. 85—87.
- pistilliformis** BLV. Bél. 98 pars, t. 5, f. 16, 17 v. B. clavatus SCHLTH. et B. minimus LIST. = m r.
- pistilloides** RASP. v. Belemnites semicanaliculatus (BLV.) D'O. =
- pistillum** ROE. " " subfusiformis ( " ) " =
- <sup>3</sup>**plano-hastatus** ROE. ool. I, 177, t. 12, f. 2 = n<sup>5</sup>.
- platyrus** DUV. v. Belemnites depressus RASP. = q.
- plenus** BLV. v. Belemnitella mucronata D'O. = f<sup>2</sup>.
- polimitus** SCHUCHZ., BL. i. Dict. XXXII, 193.
- KNORR Verst. Suppl. 146, t. IV, f. 8, 9.
- Thalamus polimitus** MONTE. conch. I, 323 c. ic.
- ‡ **polyforatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 69; Petrsk. I, 50 (KNORR f. 1) BLV. Bél. 103, t. 4, f. 9 = m.
- KNORR Verstein. II, II, t. I<sup>o</sup>, f. 1—3, 6.
- Acamas polyforatus** 1808 MF. conch. 374 c. ic. = (KNORR f. 1) **Belemnites multiforata** BLV. i. Dict. XXXII, 193.
- (<sup>3</sup>) **polygonalis** BLV. Bél. 121, t. 5, f. 11; D'O. crét. I, 618 = q.
- Belemnites dilatatus jun.** D'O. crét. I, 39.
- praemorsus** RASP. v. Belemnites subfusiformis RASP., D'O. = q.
- ‡ <sup>1</sup>**Prevosti** DSH. i. Encycl. II, 130 = ?
- propinquus** MÜ. v. Belemnites tripartitus SCHLTH. = m.
- pseudo-formosus** RASP. Bél. 45, t. 8, f. 83; D'O. crét. I, 618 =
- <sup>3</sup>**pusillus** MÜ. Bél. 8, t. 1, f. 9, 10 [<sup>2</sup> pulli] = n<sup>5</sup>.
- <sup>1</sup>**Puzosianus** [-sanus] D'O. jur. I, 117, t. 16, f. 1—6 = m<sup>4</sup>.
- † <sup>3</sup>**pygmaeus** MÜ., BRAUN Bair. 34 = m<sup>5</sup>.
- pygmaeus** ZIET. v. Belemnites acuarius SCHLTH. = m.
- pyramidalis** MÜ. " " giganteus " = m<sup>2</sup>.
- pyramidatus** SCHÜBL., ZIET. v. Belemn. Bruguiereanus D'O. = m
- Pyrgopolon** SCHLTH. v. Dentalium Mosae = f<sup>1</sup>.
- † **quadrangulatus** SCHLTH. Verz. 29 = m<sup>2</sup>.
- quadrata** DFR. v. Belemnitella quadrata D'O. = f<sup>2</sup>.
- quadricanaliculatus** HARTM. v. Belemn. acuarius SCHLTH. = m
- quadrisulcatus** HARTM., ZIET. v. Belemn. Bruguiereanus D'O. = m
- quinquecanaliculatus** Zt. } v. Bel. giganteus SCHLTH. = m<sup>2</sup>.
- quinesulcatus** BLV. }
- ‡ **reticulatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 110 = m<sup>2</sup>.
- Chrysaor Hercynius** MF. conch. I, 379 c. ic.
- = Belemnites albedites.
- rimosus** RASP. v. Belemnites depressus (RASP.) D'O. = q.
- rostratus** " " subfusiformis (RASP.) D'O. = q.
- rostratus** Zt. " " breviformis VOLTZ = mδ.
- <sup>4</sup>**Royerianus** [-ranus] D'O. jur. I, 132, t. 22, f. 9—15 = m<sup>5</sup>.

- mus** RASP. Bél. 52, f. 89 = **q**.  
**densis** D'O. i. MYK. RUSS. II, 422, t. 20, f. 10—16 = **8<sup>2</sup> m<sup>4</sup>**.  
**vanatus** [SAUVANAU-I, -nus] D'O. jur. I, 128, t. 21, f. 1—10 = **m<sup>4</sup>**.  
**riae** BLV. v. *Belemnites subventricosa* = **f**.  
**canaliculatus** BLV. Bél. 67, t. 1, f. 13; D'O. crét. I, 58, t. 5, f. 10—15; Duv. Bél. 74, t. 6, f. 5—12 = **q r?**.  
**lemites integer** RASP. Bél. 40, f. 22—25.  
**" pistilloides** RASP. Bél. 50, f. 75.  
**concaus** LACHM. . . ; SCHLTH. Verz. 29 = *Belemnites compressus* . . . ?  
**hastatus** BLV. v. *Belemnites hastatus* BLV. et *B. canaliculatus* SCHLTH. = **n**.  
**striatus** MÜ. v. *Belemnites acuaris* SCHLTH. = **m**.  
**sulcatus** MÜ. Bél. 5, t. 1, f. 1—8, 15; BR. Leth. 415, t. 21, f. 15 = **n<sup>5</sup>**.  
**lemites hastatus** BLV. Bél. 119, t. 5, f. 3 [excl. reliq.].  
**" acutus pars** (Ambergensis) BLV. Bel. 70.  
**" jurensis** MÜ. 1827 i. KEFST. Deutschl. V, 580 (ie. BLV.).  
**ides** Duv. Bél. 49, t. 2, f. 15—20; D'O. crét. I, 618 = **q**.  
**atus** RASP. v. *Belemnites dilatatus* BLV. = **q**.  
**chii** [SOURDIS-I] D'O. jur. I, 133, t. 22, f. 4—8 = **o**.  
**ulus** RASP. v. *Belemnites dilatatus* BLV. = **q**.  
**tulus** ROE. ool. I, 165 = **m**.  
**tus** BLV. v. *Belemnites quadrata* D'O. = **f**.  
**us** SCHLTH. Verz. 30 = **n?**.  
**leri** VOLTZ v. *Belemnites latus* BLV. = **q**.  
**iduncatus** VOLTZ v. *Belemnites Bruguierianus* D'O. = **m**.  
**canaliculatus** SCHL. v. *Belemnites canaliculatus* SCHLTH. = **m**.  
**clavatus** VOLTZ (ZIET.) v. *Belemnites umbilicatus* et *B. clavatus* SCHLTH. = **m**.  
**conicus** LE hist. VII, 592 (Encycl. t. 465, f. 1) = **?**.  
**lemites** BREYN epist. t. 8, f. 1—6.  
**antilus Belemnita** LGM. 3373.  
**: Belemnitella mucronata** D'O.  
**depressus** VOLTZ v. *Belemnites umbilicatus* BLV. = **m**.  
**fusiformis** (RASP. Bél. 55, t. 8, f. 92, 93; D'O. crét. I, 50, t. 4, f. 9—16) Duv. Bél. 66, t. 9 et 10 = **q**.  
**lemites minimus** BLV. Bél. 119, t. 4, f. 1, t. 5, f. 6 [excl. reliq. et syn. LIST.].  
**lemites contortus** RASP. Bél. . f. 27, 28.  

"	<i>praemorsus</i>	"	"	f. 29.
"	<i>gemmatus</i>	"	"	51, f. 77.
"	<i>rostratus</i>	"	"	f. 78.
"	<i>navicula</i>	"	"	f. 79.
"	<i>brevirostris</i>	"	"	f. 80.
"	<i>fusus</i>	"	"	52, f. 81.
"	<i>oblongus</i>	"	"	f. 82.
"	<i>aculeus-echini</i>	"	"	57, f. 87.
"	<i>symmetricus</i>	"	"	f. 90.
"	<i>hastatus</i>	"	"	f. 91.

**ctinocamax fusiformis** VOLTZ Bél. 34, t. 1, f. 6  
 (jun.)  
**ctinocamax Milleri** VOLTZ Bél. 35, t. 1, f. 7 } *cfr. B. minimus* L.  
 (adult.)  
**lemites pistillum** ROE. ool. I, 168, t. 16, f. 7; KR. 83.  
**hastatus** ZIET., ROE. v. *Belemnites hastatus* et *A. canaliculatus* SCHLTH. = **m**.  
**papillatus** ZIET. v. *Belemnites breviformis* VOLTZ = **m**.

Belemnites)

- <sup>1</sup>*subquadratus* ROE. col. I, 166, t. 16, f. 6; KR. 83; GRIN. Kf. t. 17, f. 30, 31 = **q r**.  
*Belemnites mucronatus* (SCHLTH.) GRIN. Kf. I, 42 [non Sch. cf. *Belemnites minimus*.]  
† *subtetragonus* MÜ. Bair. 77 = **m**.  
‡ <sup>1</sup>*subula* DSH. i. Encycl. II, 130.  
† *subungulatus* SCHLTH. VOLTZ. 30 = **m**.  
*subungulatus* HARTM., ZIET. v. *Belemnites clavatus* SCHLTH.  
*subventricosus* WAHLB. v. *Belemnitella subventricosa* = **f**.  
‡ *sulcatus* 1826 RISS. mér. I, 85, IV, 14 = (**m—f**) ?  
‡ <sup>3</sup>*sulcatus* 1826 MILL. i. Geol. Tr. b, II, 59, t. 8, f. 3; D'O. jur. 10 f. 3 = **n**<sup>2</sup>.  
*Belemnites apiciconus* BLV. Bél. 69, t. 2, f. 2 (fide D'O.).  
*num cum* *Belemnite Blainvilliei* DSH. *an cum* *B. canaliculato conjung*  
*sulcatus* MV. v. *Belemnites absolutus* FISCH. = **n**<sup>4</sup>.  
*symmetricus* RASP. v. *Belemnites subfusiformis* RASP. = **q**.  
*tenuis* MÜ. v. *Belemnites acuaris* SCHLTH. = **m**.  
*tenuis* STAHL " " *clavatus* " = **m**.  
*teres* " ZIET. v. *Belemnites irregularis* SCHLTH. = **m**.  
<sup>2</sup>*Tessonianus* [-natus] D'O. jur. I, 102, t. 11, f. 13—18 = **m**.  
<sup>1</sup>*tetragonus* MÜ., BRAUN Bair. 34 = **m**.  
*Thionvillaei* RASP. = *Belemnites* *app. liasinae Thionvillensis* (FÉR. bull. XVIII, 142).  
‡ *tornatilis* PHILL. Y. I (1836) 166 = **n**<sup>3</sup>.  
? Sm. strata, Clunch-clay, f. 1.  
<sup>6</sup>*trabiformis* DUV. Bél. 48, t. 2, f. 8—14; D'O. crét. I, 618 = **q**.  
*Belemnites dilatatus* D'O. crét. I, 39 (*para*), t. 2, f. 4—8 =  
*tricanaliculatus* HARTM., ZIET. v. *Belemn. acuaris* SCHLTH. =  
*trifidus* VOLTZ v. *Belemnites tripartitus* SCHLTH. = **m n**?  
<sup>1</sup>*tripartitus* 1820 SCHLTH. Petrsk. I, 48; BR. Leth. 410, t. 21, f. 20  
Würtl. 276, 287 = **m n**<sup>2</sup> **n**<sup>1</sup>.  
*Belemnites elongatus* 1826 MILL. i. Geol. tr. b, II, 60, t. 7, f. 6  
D'O. jur. I, 90, t. 8, f. 6—11 [non ZIET.].  
*Belemnites aduncatus* MILL. i. Geol. tr. b, II, 59, t. 8, f. 1  
(monstr.); BLV. Bél. 77, t. 4, f. 2.  
*Belemnites trisulcatus* HARTM., ZIET. Würtl. 31, t. 24, f. 3 [a]  
*Belemnites oxyconus* HEHL, ZIET. Würtl. 27, t. 21, f. 5.  
" *trifidus* VOLTZ Bél. 62, t. 7, f. 3.  
" *unisulcatus* HARTM., ZIET. 31, t. 24, f. 1 (2 Qu  
? " *propinquus* MÜ. Bair. 78; BRAUN Bair. 34.  
*triqueter* RASP. v. *Belemnites dilatatus* BLV. = **q**.  
*trisulcatus* BLV. v. " *acuaris* SCHLTH. = **m**.  
*trisulcatus* HARTM. v. " *tripartitus* " = **m**.  
*truncatus* RASP. v. " *binervius* RASP. = **q**.  
*tubularis* YAB. " " *acuaris* SCHLTH. = **m c**.  
‡ *tubulosus* RISS. mér. I, 102, IV, 14 = **f**<sup>1</sup>.  
*tumidus* ZIET. v. *Belemnites compressus* BLV. = **m**.  
*turgidus* SCHÜBL., ZIET. v. *Belemnites Bruguiereanus* D'O. = **m**  
<sup>1</sup>*umbillicatus* BLV. Bél. 97, t. 3, f. 11; D'O. jur. I, 86, t. 7, f. 6—11 =  
*Belemnites clavatus* BLV. Bél. 97, t. 3, f. 12c.  
" *subdepressus* " " 40, t. 2, f. 1.  
? " *subclavatus* VOLTZ " 38, t. 1, f. 11 [t. D'O. —  
B. clavatus].  
*Belemnites ventroplanus* VOLTZ Bél. 40, t. 1, f. 10.  
? " *bisulcatus* BLV. Bél. 79, t. 2, f. 7.  
‡ *ungulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 50 = **m**?  
KNORR Verst. II, II, t. 1<sup>o</sup>, f. 7.

*gulfiformis* BLV. v. *Belemnites bifuratus* SCHLTH. = **n**.  
*icanaliculatus* HARTM. v. *Belemnites hastatus* BLV. = **n**.  
*imileatus* BLV. Bél. 81, t. 5, f. 21; D'O. jur. I, 88, t. 8, f. 1—5 = **m**.  
*nula* DUV. Bél. 47, t. 2, f. 1—7 = **q**.  
*riegatus* RASP. v. *Belemnites dilatatus* BLV. = **q**.  
*strophianus* [ventre-planus] VOLTZ v. *Belemnites umbilicatus* SCHLTH. = **m**.  
*igenis* [Wolgensis] D'O. i. MVK. Russ. 419, t. 28, f. 1—4 = **n**<sup>2</sup> **n**<sup>4</sup>.  
*itzell* MÜ. Bair. 51; BRAUN Bair. 33 = **n**<sup>2</sup>.  
*FAB.* v. *Belemnitella mucronata* D'O. = **r**<sup>2</sup>.

**LENOSEPIA** AG. et BUCKL. Geol. 1839, I, 414; et BUCKL. *fam. entea*. cfr. Jb. 1835, 627, 1836, 36 etc.): Cephalopod. gen. foss. = *Belopeltis* VOLTZ 1839; *Loligosepia* QU. 1839; *Geoteuthis* MÜ. 1843; *Palaeosepia* THEOD. 1844 *sed ab autoribus* = *Belemnites habitum*? (Jb. 1835, 168). *Nomen istud, duce D'O., reliquis praefendum?* Vd

	D'O. v. Geoteuthis	Belopeltis MÜ.	= m.
<i>ilensis</i>	" "	<i>flexuosa</i>	" = m.
<i>ruosa</i>	" "	<i>hastata</i>	" = m.
<i>stata</i>	" "	<i>lata</i>	" = m.
<i>la</i>	" "	<i>Orbignyana</i> MÜ.	" = m.
<i>bignyana</i>	" "	<i>sagittata</i> MÜ.	" = m.
<i>yittata</i>	" "	<i>speciosa</i>	" = m.
<i>eciosa</i>	" "		

**LEINURUS** KÖN. (icon. sect. III, no. 230): Pteropod. gen. foss.; — Pag. 573.

*Alulus* KÖN. ic. sect. 230; AG. i. BUCKL. geol. a. min. = **d** e.  
*Entomolithus Monoculites lunatus* MART. Derb. . . t. 45, f. 4.  
*Limulus trilobitoides* BUCKL. Geol. a. Min. I, 396, t. 46'', f. 3;  
 PRESTW. i. Geol. tr. b, V, t. 41, f. 8; PORTL. rept. 316, t. 24, f. 11.  
 = *Limulus anthrax* PRESTW. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 41, f. 1—4 = **e**.

= *Limulus rotundatus* PRESTW. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 41, f. 5—7 = **e**.

**LEROPHINA** [vox male formata!] D'O. . . . (crét. II, in tab.): ? Heteropod. gen. foss.; — Pag. 357.

*braycana* D'O. crét. II, . . . t. 236, f. 7—12 = **r**<sup>2</sup>.

**LEROPHON** MF. 1808 (conch. I, 50): Heteropod. gen. foss.<sup>1</sup>; — Pag. 356.

*atus* SO. i. Sil. 643, 705, t. 19, f. 14; AV. 386; D'O. i. F. D'O. céphal. 208, t. 8, f. 10—11; MÜ. Beitr. III, 90, t. 16, f. 1 = **E**<sup>2</sup> **F**<sup>4</sup> **a** c.

*Bellerophon carinatus* D'O. l. c. (pars) t. 3, f. 4 = **b**.

*atus* ROB. Harz 32, t. 8, f. 17; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177 = **E**<sup>2</sup> **F**<sup>4</sup> c.

*atus* PORTL. rept. 471, t. 33, f. 9 = **a**? an **b**?

*agulatus* D'O. i. FÉR. D'O. céph. 200, t. 4, f. 20—24 = **d**.

*Bellerophon imbricatus* GR. i. litt. (pars).

*agulatus* EICHW. Sil. 112 = **b**.

<sup>1</sup> *Autores varii ita in familias distinguendas censuerunt species hujus generis:*

Dz KONICK	Alil
1) <i>spp. carinatae umbilicatae.</i>	1) <i>spp. non umbilicatae.</i>
2) " <i>exumbilicatae.</i>	2) " <i>umbilici loco impressae.</i>
3) <i>dorso sulcatae umbilicatae.</i>	3) " <i>anguste umbilicatae.</i>
4) " <i>exumbilicatae.</i>	4) " <i>late umbilicatae.</i>

*Distinctions has littera aut numero nominibus praefixo in speciebus compluribus in-*

*hibuit.*

Bellerophon)

- apertus** So. v. Bellerophon costatus So.  
**apertus** (So.) Monch. Sil. v. Bellerophon Wenlockensis So. = **b**.  
**apertus** (So.) PHILL. . . . .  
**arietis** FISCH. Mosc. 122, t. 47, f. 1-3 = **d**.  
**armatus** VERN. v. Porcellia armata VERN. = **e**.  
**atlantoides** D'O. v. Bellerophon Urei FLEM. = **d**.  
**Aymestriensis** So. i. Sil. 616, 705; t. 6, f. 12; D'O. céph. 216, t. 1, f. 15 = **b**.  
† **Aymestriensis affinis** Eichw. Sil. 113 = **b**.  
‡ **bicarinatus** [potius bicarinatus] LÉV. i. Mgeol. II, 38, t. 2, f. 8-10; KON. carb. 353, t. 26, f. 1, t. 27, f. 1, t. 28, f. 8 = **d**.  
*Bellerophon hiuleus* D'O. i. FÉR.D'O. céph. 196, t. 4, f. 12, t. 5, f. 5-8 [non So.].  
‡ **bilobatus** So. i. Sil. 643, 705, t. 19, f. 13; EMMS. rept. 392, t. 101, f. 10; SILL. Journ. XLVII, 365, f. 6. = **E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>a b**.  
var.: PORTL. rept. 397, t. 29, f. 2.  
**bisulcatus** ROE. Harz 31, t. 9, f. 1 = **e**.  
**Blainvillii** D'O. v. Bellerophon bicostatus D'O. = **d**.  
‡ **canaliciferus** Gr. i. Mus. Bon.; D'O. i. FÉR.D'O. céph. 193, t. 4, f. 5-10; KON. carb. 354, t. 28, f. 5 = **d**.  
*Bellerophon sulcatus* Gr. i. DECH. 534; KEFST. Natg. II, 106, f. 10.  
? " **imbricatus** Gr. i. DECH. 534; D'O. i. FÉR.D'O. céph. 195, t. 5, f. 1, 3, 4.  
† **carinatus** FISCH. i. Bull. Mosc. I, 319; Mosc. 123, t. 15, f. 1-3 (non So.) = **d**.  
‡ **carinatus** So. i. Sil. 604, 705, t. 3, f. 1a, 4; AY. 386; D'O. i. FÉR.D'O. céph. 209, t. 9, f. 12 = **b e**.  
**Caucasicus** FISCH. v. Nautilus Neocomensis D'O. = **q**.  
**Chastelii** D'O. v. Bellerophon Duchasteli LÉVEIL. = **d**.  
**cleaticosus** FISCH. i. Bull. Mosc. I, 319; Mosc. 123, t. 15, f. 4, 8; D'O. i. FÉR.D'O. céph. 218 = **d**.  
**clathratus** D'O. v. Bellerophon decussatus FLEM. = **d e**.  
**compressus** POTIEZ et MICHAUD 1838 v. Bellerophon hiuleus So. = **d**.  
‡ **compressus** Eichw. Sil. 114 = **b**.  
† **conspicuum** " " 112 = **b**.  
‡ **cornu-arietis** 1825 So. mc. V, 108, t. 469, f. 2 (nucl.) = **E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>d**.  
*Bellerophon tangentialis* PHILL. Y. II, 230, t. 17, f. 6, 7, 11; KON. carb. 324, t. 30, f. 1 (nucl.).  
*Bellerophon umbilicalis* 1838 Por. et Michx. Gall. des Mol. lusq. de Douai I, 5, t. 1, f. 13-15.  
*Bellerophon costatus* D'O. i. FÉR.D'O. céph. 198, t. 5, f. 9-12, t. 6, f. 3, 5 [non So.].  
‡ **Corrieli** [CORRIE-ae] D'O. i. FÉR.D'O. céph. 194, t. 4, f. 9-12.  
**acostatus** So. mc. V, 110, t. 470, f. 4; KON. carb. 343, t. 20, f. 2, t. 21, f. 1 [non D'O.] = **E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>b? c? d**.  
*Nautilites hiuleus* var. **b** MART. Derb. 15, t. 40, f. 2.  
*Bellerophon apertus* So. mc. 108, t. 469, f. 1 [non PHILL., Murch.].  
" **Blainvillei** D'O. i. FÉR.D'O. céph. 186, t. 3, f. 1-3.  
**costatus** D'O. v. Bellerophon cornu-arietis So. = **d**.  
**cultratus** D'O. v. Porcellia cultrata KON. = **e**.  
**adecussatus** 1828 FLEM. brit. an. 338; KON. carb. 339, t. 20, f. 2, t. 30, f. 3; PORTL. rept. 399, t. 29, f. 6.  
*Bellerophon clathratus* D'O. i. FÉR.D'O. céph. 204, t. 5, f. 24-27, f. 12-14.  
† **depressus** (Mr.) HÖN. i. Jb. 1830, 229 = **d**.  
**depressus** KEFST. v. Bellerophon vasulites Mr. = **d**.



- depressus* Eichw. i. Bull. Petersb. 1840, VII. . . .  
(nucl.) = d.
- Deslongchampsii* [-si] D'O. i. FÉR.D'O. céph. 210, t. 6, f. 6, 7 = b.
- dichotomus* SANDR. v. Porcellia Verneuli KON.
- dilatatus* So. i. Sil. 627, 705, t. 12, f. 23, 24 = b.  
var.: PORTL. rept. 398, t. 29, f. 1 = b.
- d'Orbigny* PORTL. rept. 401, t. 29, f. 12 = d e.
- dubius* D'O. i. FÉR.D'O. céph. 204, t. 7, f. 10-11 = d.
- Duchastellii* [-li] LÉV. i. Ngéol. II, 38, t. 2, f. 8, 9; KON. carb. 346, t. 27, f. 6 = d.
- Bellerophon Chastellii* D'O. i. F.D'O. céph. 211, t. 6, f. 8-11.
- Dumonti* D'O. i. F.D'O. céph. 189, t. 2, f. 16-20; KON. carb. 351, t. 28, f. 6 = d.
- Edouardi* D'O. v. Porcellia Edouardi KON. = c.
- elegans* D'O. i. F.D'O. céph. 203, t. 7, f. 15-18 = d.  
*Bellerophon striatus* 1828 FLEM. brit. an. 338; PORTL. rept. 400, t. 29, f. 7.
- elongatus* PORTL. rept. 397, t. 29b, f. 4 = a? b?
- expansus* So. i. Sil. 613, 705, t. 3, f. 32; D'O. i. F.D'O. céph. 185, t. 8, f. 1 = b.
- expansus* ROE. v. Chiton cordiformis SANDR. = c.
- Ferussacii* D'O. i. F.D'O. céph. 185, t. 2, f. 7-10; KON. carb. 352, t. 27, f. 3, t. 28, f. 7 = d.
- gibbus* PORTL. rept. 398, t. 29, f. 5 = a? b?
- Goldfussi* D'O. i. F.D'O. céph. 205, t. 5, f. 28-31 = c.
- globatus* So. i. Sil. 604, 613, 705, t. 3, f. 15, t. 4, f. 50;  
? PHIL. Pal. 108, t. 40, f. 202; AV. 378 = E<sup>2</sup> M<sup>2</sup> h c d.
- helicoides* FISCH. i. Bull. Mosc. I, 320; Mosc. 123; D'O. i. F.D'O. céph. 218 = d.
- hiuleus* So. mc. V, 109, t. 470, f. 1; KON. carb. 348, t. 27, f. 2 = c? d e.
- Nautilites hiuleus* var. *δ* (α?) MART. Derb. 15, t. 40, f. 1.
- Bellerophon compressus* 1838 POTIEZ et MICHAUD gallér. des Moll.  
d. Douai I, 3, t. 1, f. 1-3.
- Bellerophon Münsteri* D'O. i. F.D'O. céph. 187, t. 2, f. 11-15.  
var. *minor*: PORTL. rept. 402 = d.
- hiuleus* (So.) D'O. v. Bellerophon bicarenus LÉV. = d.
- Hübschi* DE LA BECHE v. Bellerophon tuberculatus FÉR. = c.
- imbricatus* GF. (i. DUCH.) v. Bellerophon canaliferus GF. = d.
- imbricatus* GF. (i. litt.) " " angulatus So. = d.
- imbricatus* DAVR. v. Bellerophon tenuifascia So. = d.
- ingricus* VERN. i. MVK. Russ. II, 344, t. 24, f. 2 = a.
- interlineatus* PORTL. rept. 402, t. 29, f. 11 = c.
- Keynians* [pro WATERKEYN-anus] KON. carb. 340, t. 29, f. 4 = d.
- † *laevigatus* MÜ. Bair. 107 = c.
- laevigatus* D'O. v. Euomphalus aequalis So. = d.
- † *Larcomii* [LARCOM-i] PORTL. rept. 399, t. 29, f. 13 (nucl.) = c.
- Leveillians* [-leanus] KON. carb. 355, t. 29, f. 1 = d.
- locator* Eichw. Russl. II, 71, t. 3, f. 1-3 = b.
- macromphalus* ROE. Harz 32, t. 9, f. 3 = c.
- macrostoma* ROE. Rhein. 80, t. 2, f. 6 = c.
- megalostoma* Eichw. Sil. 111; D'O. i. F.D'O. céph. 207 = b.
- Münsteri* D'O. v. Bellerophon hiuleus So.
- Murchisoni* D'O. i. F.D'O. céph. 210, t. 7, f. 1-3, t. 8, f. 14; AV. 353, t. 28, f. 7, 8 = b c.
- Bellerophon striatus* So. i. Sil. t. 3, f. 12<sup>c</sup> (non FLEM.).
- nanus* Eichw. Russl. II, 72, t. 3, f. 4 = b.
- nautilius* MÜ. v. Goniatites nautilus QU. = h.

Bellerophon)

**navicula** Eichw. Russl. II, 57, t. 3, f. 3 = **b**.

**navicula** So. i. Geol. tr. 6, V, 492, t. 40, f. 11, c. expl. = **c**.

**nodulosus** Gr. v. Bellerophon tuberculatus Fär.

**obliquus** Potiez et Michx. v. Bellerophon vasulites Mr. = **d**.

**Oldhami** Portl. rept. 471, t. 35, f. 4 = **e**.

**Orbigny** v. d'Orbigny.

**Ouralicus** (VERN.) v. Uralicus.

**ovatus** KEST. v. Goniatites sphaericus.

? **Pailletoi** D'O. i. F.D'O. céph. 215, t. 7, f. 8, 9 = **d**.

num Porcelliae sp. ?

**patens** Sandb. i. Jb. 1842, 401 = **e**.

**primordialis** Roe. v. Porcellia Vernoulli Kon. = **e**.

**profundus** Emms. rept. . . . = **M<sup>2</sup> a**.

† **punctatus** Davr. Liège 271 = **d**.

‡ **punctifrons** Emms. rept. 365, t. 84, f. 5 > SILL. Journ. XLVII, 359 = **M<sup>2</sup> a**.

**Puzosi** D'O. v. Porcellia Puzosi Lév. = **d**.

**radiatus** D'O. v. Porcellia retrorsa Mû. = **c**.

<sup>2</sup>**recticostatus** Portl. rept. 472, t. 35, f. 5 = **d**.

† **reticulatus** Mû. Bair. 107 = **c**.

‡ **rotundatus** Eichw. i. Bull. Petersb. > Jb. 1840, 623 (nuel.) = **d**.

<sup>2</sup>**Sowerbyi** D'O. i. F.D'O. céph. 202, t. 5, f. 19—23 = **d**.

**spiralis** Phill. v. Bellerophon Urei FLEM. = **d**.

<sup>2</sup>**striatus** 1825 D'O. tabl. 50 (nom.); F.D'O. céph. 192, t. 1, f. 11, 12, 16, 17, t. 4, f. 1, 5; Ba. Leih. 96, t. 1, f. 11; AV. 353, t. 28, f. 6 = **e**.

**Nautilit** Hüsch Niederdeutschl. 27, t. 3, f. 22.

† **Bellerophon undulatus** Gr. i. Deen. 534; i. Mus. Bonn.

**striatus** 1828 FLEM. v. Bellerophon elegans D'O. = **d**.

**striatus** So. v. Bellerophon Murchisoni D'O. = **b c**.

**subcarinatus** Mû. Beitr. III, 90, t. 16, f. 2 = **c**.

**sulcatus** Emms. rept. 312, t. 84, f. 4 > SILL. Journ. XLVII, 359 = **M<sup>2</sup> a**.

**sulcatus** Gr. v. Bellerophon canaliferus Gr. = **d**.

**tangentialis** Phill. v. Bellerophon cornu-arietis So. = **d**.

**tenuifascia** So. mc. V, 109, t. 470, f. 2, 3; Kon. carb. 347, t. 37, f. 4 = **d**.

**Nautilites hirtus** var. c. Mart. Derb. I, 15 . . .

**Bellerophon tenuiformis** KEST. Natg. II, 430 [errore].

" **imbricatus** Davr. Liège 271.

" **apertus** Phill. Y. II, 231, t. 17, f. 4.

**tenuiformis** KEST. v. Bellerophon tenuifascia.

<sup>4</sup>**trilobatus** So. i. Sil. 604, 705, t. 3, f. 16; Phill. pal. 107, t. 40, f. 200; Roe. Harz 32, t. 12, f. 39 = **c**;

var.: So. i. Sil. 643, 705, t. 21, f. 21 = **a**.

<sup>4</sup>**Troostii** [-ii] D'O. i. F.D'O. céph. 206, t. 7, f. 19, 20 = **M<sup>2</sup> b**.

† **Bellerophon Vernoulli** Troost i. litt., non D'O.

<sup>2</sup>**tuberculatus** 1825 Fär. i. D'O. tabl. 50 (nom.); i. F.D'O. céph. 191, t. 1, f. 10, t. 3, f. 7—10; AV. 353, t. 28, f. 9 = **c**.

**Nautilit** Hüsch Niederdeutschl. I, 27, t. 3, f. 20, 21.

**Bellerophon Hüpschii** . . . De la Beche . . . KEST. Natg. II, 343.

**umbilicatus** Potiez et Michx. v. Bellerophon cornu-arietis So. = **d**.

**undulatus** Gr. v. Bellerophon striatus D'O. = **c**.

<sup>2</sup>**Uralicus** Vern. i. MVK. Russ. II, 345, t. 22, f. 16 = **b**.

<sup>2</sup>**Ureii** [Ure-i] 1828 FLEM. Brit. an. 338; Phill. Y. II, 231, t. 17, f. 11, 12; Pal. 106, t. 40, f. 199; Kon. carb. 356, t. 30, f. 4 = **b c d**.

**Nautilus** Ure Ruthergl. 308, t. 4, f. 14—19 [?].

pal. 108 = h c?.

*Herophon apertus* Murch. Sil. 627 [non So.].

*yanus* Kon. carb. 341, t. 28, f. 9, t. 30, f. 2 = d.

*Woodwardi* PHILL. v. *Porcellia Woodwardi* Kon. = d.

*Woodi* MYR., Saur. foss. gen.; — Pag. 691.

*Wingeri* MYR. i. Jb. 1842, 302; — Pal. Württ. 43, t. 12, f. 20 — 23. M.

*WNE* Cuv. 1817 (Regn. II): Teleost. Cycloid. Scomberesoc. *g. riv. trostris* Ag. in collect. v. *Belonostomus tenuirostris* Ag. = m.

*WOSTOMUS* Ag. 1834 (i. Jb. 1834, 388; Poiss. II, II, 140, 296); Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 665.

*Wus* Ag. Poiss. II, II, 142, t. 47<sup>a</sup>, f. 3, 4 = m.

*Wustus* MÜ. i. Jb. 1842, 45 = m<sup>b</sup>.

*Wingiae* [-gae] Ag. Poiss. II, II, 143, 297 = m.

*Wenostomus tenellus* Ag. in collect.

*Wychomus* Ag. v. *Belonostomus sphyraenoides* Ag. = f.

*Wtus* Ag. Poiss. II, II, 142, t. 66<sup>a</sup>, f. 10—13 = f.

*Wühl* [-hü] MÜ. i. Jb. 1835, 581; Ag. Poiss. II, II, 143, 297 = m<sup>b</sup>.

*Wstomus* Ag. Poiss. II, II, 143, 297 = m.

*Wsteri* Ag. Poiss. II, II, 141, t. 47<sup>a</sup>, f. 2 = m.

*Wyracnoides* Ag. Poiss. II, II, 140, t. 47<sup>a</sup>, f. 5 = m.

*Wenostomus brachysomus* Ag. Poiss. II, II, 297.

*Wlatus* Ag. Poiss. II, II, 143, 297 = m.

*Wllus* Ag. v. *Belonostomus Anningae* Ag. = m.

*Wstrostris* Ag. Poiss. II, II, 143 = m.

*Wlone tenuirostris* Ag. i. collect.

*Wpidorhynchus tenuirostris* Ag. Poiss. II, I, 14.

*Wtralis* Ag. Poiss. II, II, 143, 297 = m.

*WPELTIS* VOLTZ 1839 (i. Bull. géol. XI, 45 et 1840 i. Mém. Strab. III): Cephalopod. *gen. foss.*; = *Geoteuthis* MÜ. et *Belemnosepia* Ag. (*Belopeltes laminae* Belemnitarum dorsales esse censet autor); — Pag. 539.

*Wminatus* VOLTZ i. Mém. Strab. III, 31 = m<sup>3</sup>.

*Wskl.* Geol. a. Min. t. 29, f. 1.

*Wklandi* VOLTZ i. Mém. Strab. III, 30 = m<sup>3</sup>.

*Wrginatus* VOLTZ v. *Belopeltis simplex* VOLTZ = m.

*Wsinatus* VOLTZ i. Mém. Strab. III, 25, t. 1, f. 1 = m<sup>3</sup>.

**Belopeltis)**

BUCKL. Geol. a. Min. t. 38, f. 6 *et* (*var*) t. 29, f. 2.

*sp.* VOLTZ i. Mém. Strash. III, 30 = *m.*

BUCKL. Geol. a. Min. t. 29, f. 3.

**BELOPTERA** DSN. 1830 (i. Encycl. II ...; *et* BLV. *antea*, 1827 *Belem* 109): Cephalopod. *gen. foss.*, *Sepiae vicinum*; — Pag. 541.

*anomala* SO. MC. VI, 184, t. 521, f. 2; FÉR. D'O. céph., Atlas, *Sep* t. 20, f. 13—15 = *t.*

*belemnitoidea* BLV. }

*belemnoides* " } v. *Beloptera Parisiensis* = *t.*

*compressa* BLV. v. *Beloptera compressa* D'O. = *t.*

*Cuvieri* BLV. v. *Sepia Cuvieri* D'O. = *t.*

*Deshayes* BLV. v. *Beloptera Parisiensis* = *t.*

*Levesquei* D'O. i. FÉR. D'O. céph., *introd.* p. XL (*nom.*), Atlas, *Sep* t. 20, f. 10—12 = *t.*

*Parisiensis* = *t.*

*Fisch-Zahn, Dent de poisson*, GUÉRT. mém. V, t. 2, f. 11—12.

*Sepia Parisiensis* 1824, D'O. i. Ann. sc. nat. II, 482, VII, 137.

i. FÉR. D'O. céph., Atl. *Sepia*, t. 3, f. 7—9.

*Beloptère Deshayes* BLV. *Bél* t. 1, f. 3.

*Beloptera belemnoides* BLV. 1827 i. Dict. XLVIII, 269, t. 5, f. 8; mal. 622.

*Beloptera belemnoides* BLV. mal., suppl. 622, t. 5, f. 8; *Bél* 141.

DSN. tert. II, 716, t. 100, f. 4—5; Ba. Leih. 1129, t. 42, f. 18.

*sepioidea* BLV. v. *Sepia Cuvieri* D'O. = *t.*

**BELOSEPIA** VOLTZ 1830 (*Bél. f.* Mém. Strash.): *Sepiae vulgatae*

*Blainvilliei* BA. v. *Sepia Blainvilliei* DSN. = *t.*

*Cuvieri* VOLTZ v. *Sepia Cuvieri* D'O. = *t.*

**BELOSTOMA** LTH. 1807 (*gen. crust. ins.* III.): *Hemipt.* *Heteropt.* *viv. et foss.*; — Pag. 603.

*elongatum* GERM. i. Leop. XIX, 1, 205, t. 22, f. 6 = *n<sup>a</sup>*.

*Goldfussii* [-si] GERM. insect. no. 17, c. *icone* = *v.*

**BELOTEUTHIS** MÜ. 1843 (*Beitr.* VI, 59): Cephalopod. *gen. foss.* (*cf.* *gen.* *Teudopsis*); — Pag. 541.

*acuta* MÜ. *Beitr.* VI, 63, t. 6, f. 4 = *m.*

*ampullaris* MÜ. *Beitr.* VI, 60, t. 5, f. 1, t. 6, f. 1. = *m.*

*Teudopsis ampullaris* D'O. pal. étr. I, ... t. 11, f. 1, 2.

*Bollensis* MÜ. *Beitr.* VI, 59 [= *ZIER.* 25, f. 5, 7] = *m.*

*Onychoteuthis prisca*, *para*, MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, V, 181, i. Jb. 1830, 443; VOLTZ [*icones* *ZIER.* t. 25, f. 4—7 in 4 *sp. distincti-* *guens*]; i. Jb. 1836, 321.

*a. Loligo Bollensis* SCHÜBL., *ZIER.* Württ. 34, [*para*], t. 25, f. 7 (*non* f. 5, 6); 49, t. 37, f. 1 (Qu. Württ. 272 = *ZIER.* t. 25, f. 4—7).

*Loligo Schübleri* Qu. Württ. 254 [*ZIER.* t. 37, f. 1].

*β. Loligo Aulensis* *ZIER.* Württ. 34, t. 25, f. 4 (*succulo vacuo*).

*Belopeltis sp. marginato affinis* VOLTZ i. Mém. Strash. III, 32.

*subcostata* MÜ. *Beitr.* VI, 61, t. 5, f. 2, t. 6, f. 2 = *m.*

*substriata* " " " 62, t. 5, f. 3, t. 6, f. 5 = *m.*

*venusta* " " " 64, t. 14, f. 2 = *m.*

**BERENDTIA** GÜ. 1845 (i. GÜBERNT. *Berust.* I, ...); *Plant. Pennsylv.* *ccar. foss. gen.*; — Pag. 47.

*primuloides* GÜ. i. GÜBERNT. *Berust.* t. 5, f. 21. **G.**

**BERENICEA**: Polyp. Bryozoor. *g. viv. et foss.* Lx. 1821 <sup>a</sup>

*Diastopora* *sp.* EDW.; — Pag. 142.

‡ *cordata* EICHW. *Lith.* 191.

de Plant. Urw. t. 4, f. 1.

*vularia dubia* St. Fl. IV, 14.

*pinnata* Passl. i. St. Fl. VII, VIII, 184, t. 68, f. 16.

*rita* " " " " " " " t. 49, f. 2ab, 3.

*lrata* " " " " " " " t. 68, f. 19.

*abica* " " " " " " " t. 68, f. 18. G.

SUS LEACH 1817 (Zool. miscell.): Coleopter. Palpicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 625.

od. Ins. 101, t. 9, f. 10 = m.

X Cuv. 1829 (Regn. II; Ag. Poiss. IV, 4, 114): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 680.

*lepidotus* Fisch. i. Bull. Mosc. 1841, 465, t. 8 > Jb. 1843, 126 = f.

*nanus* Ag. Poiss. IV, 121, t. 14<sup>c</sup> = f.

*estensis* [-ensis] MANT. cat. 29, c. *fig. restaur.* = f.

*us Lewesiensis* 1822 MANT. Susá. 234, t. 34, f. 6, t. 35, t. 36?

*ryzornatus* Ag. Poiss. IV, 115, t. 14<sup>a</sup>, 14<sup>b</sup>, f. 1, 2, t. 14<sup>c</sup>, f. 1–6, t. 14<sup>d</sup>.

*us* Ag. v. Beryx Lewesiensis MANT. = f.

*rocephalus* Ag. Poiss. IV, 119, t. 14<sup>b</sup>, f. 3–6, t. 14<sup>c</sup>, f. 10 = f.

*lans* Ag. Poiss. IV, 118, t. 14<sup>b</sup>, f. 7, t. 14<sup>c</sup>, f. 7–9; MANT. cat. 29 c. *fig. restaur.* = f.

dei Ag. i. Böhm. Verhandl. 1834, 68; Poiss. IV, 120, t. 15, f. 2 = f.

LA (LIN.) BRGN. 1828 Prodr. 143: Plant. Betulacear. *foss. gen.*

*adum* BRGN. v. Betulites Dryadum Gō.

*roptera* UNG. Chlor. t. 34, f. 6, 7. G.

LINIUM UNG. (i. Jb. 1842, 173): Plant. Betulacear. *foss. gen.*; — Pag. 45, 67.

*rum* UNG. i. Jb. 1842, 173.

*kiense* UNG. Syn. 215. G.

LITES Gō. Plant. Betulacear. *foss. gen.*; — Pag. 45, 67.

*adum* Gō. *ms.*

*tula Dryadum* BRGN. Prodr. 143.

*hausiensis* Gō. Flor. foss. 42. G.

D GEOFFR. 1764 (hist. nat. ins.: MEIG.): Dipter. Tipul. *g. viv. et*

**Bibio**

‡ *sp.* (B. venosus aff.) CURT. i. JAMES. JOURN. VII, 296 = u (Alr).

‡ *sp.* (Beris?) " " " " " " = u "

† *spp.* SERR. tert. 242 = v<sup>1</sup>.

**BIBLARIUM** EB. (i. Berlin. Monatsb. 1843, 48): Polygastr. g. fa  
— Pag. 102.

**castellum** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47; 1845, 73.

**clypeus** EB. v. Stylobibulum clypeus.

**compressum** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47; 1845, 61, 73.

**crux** EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 74.

*Navicula crux* i. Berlin. Monatsb. 1838, 6: Foss. Infus. Tab.

**ellipticum** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47, 1845, 61, 74.

**emarginatum** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47, 1844, 339, 1845,  
? **foliis** EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 73.

*Navicula f.* EB. Foss. Infus. Tab.; — i. Berlin. Monatsb. 1840, 2  
*an potius* Tabellariae *sp.*?

**glans** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47, : 1843, 103, 1845, 61, 74, 1

**lamina** EB. i. " " " " 1845, 61, 74.

**lancea** " " " " 61, 74.

**lineare** " " " " 1843, 47, 1845, 61, 74.

**rhombus** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47, 1845, 61, 74, 139.

**speciosum** " " " " 1845, 61, 74.

**stella** " " " " 1843, 47, 1845, 61, 74.

**BIBLIOLITHI** SCHULT. 1820 (Petrsk. I.): *Folia* Dycotyl. = Phyll  
BAGN. G.

**BIDDULPHIA** GRAY 1831, EB. etc.: Infus. Polygastr. g. vir. et fus  
— Pag. 103.

? **gigas** EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 265.

? **lunata** " " " " 1844, 69, 77.

**pulchella** BB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 205, 1843, 265 (Amer. i.  
f. 6, 18).

**tridens** EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 205; 1844, 63.

*Denticella tridens* EB. Kreidefels. 73.

**tridentata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 69.

**BIFRONTIA** DSH. 1826 (tert. II, 222): Gasteropod. Ctenobranch. g  
*foss.* = *Omalaxis* DSH. 1830 (i. Encycl. II, 659), *Omalaxon* D  
1833 (i. LVELL app. 24); a Schizostomate BR. *distinctum peris*  
*matris sinu pro fissura*; inde a LK. et D'O. cum *Solario conju*  
*tum*; — Pag. 412.

**bifrons** DSH. tert. II, 222, t. 26, f. 23—25 = t.

*Solarium bifrons* LK. i. Ann. mus. IV, 55; hist. VII, 553.

*Omalaxis bifrons* DSH. i. Encycl. II, 659.

**catillus** DSH. v. Schizostoma catillus BR. = d.

**disjuncta** DSH. tert. II, 223, t. 26, f. 21, 22 = t, u.

*Solarium disjunctum* LK. i. Ann. mus. IV, 54 = t; GRAY, i.  
38 = u.

*Omalaxis disjunctus* DSH. i. Encycl. II, 659.

**Laudinensis** DSH. tert. II, 226, t. 26, f. 15, 16 = t.

*Solarium Laudinense* [Laon] DSH. 1828 i. Dict. LV, 487.

**marginata** DSH. tert. II, 224, t. 26, f. 19, 20 = t.

† **Rangii** [-gi] MICHX. i. Bull. géol. 1837, VIII, 248 = t.

**serrata** DSH. tert. II, 225, t. 26, f. 17, 18 = t.

? **Zanclaea** PHIL. Sic. II, 225, t. 28, f. 11 = w.

**BIGENERINA** D'O. 1826 (tabl.): Polypor. Polythalam. g. vrb. et  
— Pag. 112.

**INA** 1826 D'O. (tabl. 131): Polypor. Polythalam. *g. riv. et*  
 ; — Pag. 123.

D'O. tabl. 132, mod.

D. tabl. 132, i. Jb. 1839, 429.

WOOD i. MORRS. cat. 61.

D'O. tabl. 131, t. 16, f. 1-4, mod.; DSH. i. LYELL app. 44.

*staria ovula* SOLD. III, 228, t. 153, f. R, ?S.

D'O. tabl. 132, mod. no. 91.

231, t. 156, f. yy, zz.

D'O. tabl. 132.

*staria ovula* SOLD. III, 228, t. 153, f. M, Q.

D. tabl. 132, i. Jb. 1839, 429; VERN. i. Bull. géol. 1839,

76.

*taevis* DFR. i. Dict. XLI, 129, t. 88, f. 2.

**ra** [-ris] D'O. tabl. 132.

DSH. } 1830 i. Encycl. II, 138.

coq. car. 252, 258, t. 3, f. 8-10; MORRS. cat. 61.

D'O. tabl. 131.

*tes r.* LK. i. Ann. mus. V, 351; PARR. org. rem. III, t. 9, f. 11.

Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.

**ta** WOOD i. MORRS. cat. 61.

**ITES**, Rudist. *g. foss.* LK. (1819, hist. VI, 1, 236) *e* Radio-

*in nucleis.*

**eli** BLV. v. Sphaerulites Iodamia DSMOUT.

**oba** LK. v. Radiolites Hoeninghausi D'O.

**TES** MONTF. 1808 (Conch. I, 55), Qu. Naut. etc. = Nau-

ectio.

**tus** MONTF. v. Nautilus bisiphites MR. = n? l?.

= Bos priscus BOJ.

OW. = Bos priscus BOJ.

v. = Bos priscus BOJ. **M.**

**LA** (? LEACH) RISS. 1826 (mér. IV . . .) = Paludina LK. *pars.*

**ata** (LEACH?) MORRS. v. Paludina tentaculata DSH. = w z.

**va** LEACH v. Paludina ventricosa = x.

**N** LTR. 1804 (G. N. Dict. d'hist. nat.): Neuropt. Planipenn.

**BLAPIDAE** (BLAPS) PEART 1830 (delect.): Coleopter. Melasomat. — Pag. 621.

**BLAPSIDAE** LEACH 1817 (Encycl. Brit.), *male pro* Blapidae: Coleopter. Melasomat. fam.; — Pag. 621.

‡ *sp.* BROD. INS. 48, t. 6, f. 16 = *n*<sup>2</sup>.

**BLATTA** L. 1766 (syst. nat.): Orthopt. Cursor. *g. vir. et foss.* — Pag. 608.

*Stricklandi* BROD. INS. 32, t. 4, f. 11 = *p*.

‡ *sp.* BROD. INS. 32, t. 3, f. 7 = *p*.

? *app.* BERNT. INS. I, 36 = *v*<sup>1</sup> [*serius ab auctore omissae*].

† *app.* GRUH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93.

**BLATTIDAE** STERN. 1829 (cat. brit. ins.) = Blattarum familia ex O. Cursor. ord. = Blattina BURM.; — Pag. 608.

? *app.* BROD. INS. 101, t. 8, f. 12, 17.

**BLATTINA** GERM. 1842 (i. Mü. Beitr. V, 92): Orthopt. Cursor. *et foss. Alae, antea a Rost pro Filicum foliolis habitae* = D. teris ROST 1839; — Pag. 608.

*anaglyptica* GERM. i. Mü. Beitr. V, 92, t. 13, f. 2 = *e*.

*anthracophila* " " " " " " " " f. 3 = *e*.

*didyma* " " " " " " " " f. 1 = *e*.

*Dictyopterus didyma* ROST Filicum ectypa, Halae 1839.

*flabellata* GERM. i. Mü. Beitr. V, 92, t. 13, f. 4 = *e*.

**BLENNIUS** (ART.) LINN. 1748 (syst. 6); AG. (Poiss. V, 1, 2, 6). Teleost. Cycloid. *g. viv.*

*cuneiformis* BLV.

*ocellaris* (LIN.) VOLTA } v. Spinacanthus bleennioides AG. = *t*

**BLOCHIIUS** VOLTA 1796 (Ittiol. 53; AG. Poiss. II, n, 255, 303); T. (Ganoid.) Scleroderm. *g. foss.*; — Pag. 669.

*longirostris* VOLTA Itt. 53, t. 12; AG. Poiss. II, n, 255, 303, t. 4.

*Symbranchus immaculatus* (BLOCH) VOLTA Ittiol. 74, t. 5.

*Esox belone* FORTIS i. Journ. d. Phys. . . .

**BLUMENBACHIUM**: Polyp. Bryozoor. *g. foss.* КОККИО Theonoe *sp.* (Lx.) WOOD.

*globosum* v. Theonoe globosa = *u*.

? *globosum* KOEN. icon. sect. LIND. i. Sil. syst. = *b c*.

**BOCKSCHIA** GÖ. 1836 (Filic. 176): *Plant. foss. gen. incertae* — Pag. 26.

*dilatata* FISCH. i. Bull. Mosc. 1840, > Jb. 1842, 483.

*flabellata* GÖ. Farn 176, t. 1, f. 1—2. G.

**BOLBOCERAS** FISCH. [non LEACH], *postea* Apioceras FISCH. & pro Gomphoceras

**BOLBOPORITES** PAND. 1830 (Russl. 107): Bryozoor. (*oss.*) Calamopora affine; — Pag. 147.

*mitralis* PAND. Russl. 107, t. 2, f. 4.

*semiglobosa* PAND. Russl. 107, t. 2, f. 1.

*triangularis* " " " " " " f. 2.

*uncinata* " " " " " " f. 3.

**BOLETOPHAGUS** v. Bolitophagus ILLG.

**BOLINA** MÜ. 1839 (Beitr. II, 23): Decapod. *gen. foss.*; — Pag. 4.

*angusta* " Beitr. II, 24, t. 9, f. 14 = *n*<sup>3</sup>.

*pustulosa* MÜ. Beitr. II, 23, t. 9, f. 13 = *n*<sup>5</sup>.

**BOLITOPHAGUS** ILLG. 1798 (Käf. Preuss.): Coleopter. Tard. *g. viv. et foss.*; — Pag. 622.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = *v*<sup>1</sup>.



**SCHMANK** 1801 (Fauna Boica, I, 1, 154): Lepidopt. Bombycid.  
viv. et foss.; — Pag. 601.

terr. 230 = **u** (Aix).

**Dsh.** 1838 [non ROLANDO] = Niso RISSO 1826.

**ata** Dsh. v. Niso terebellum PHIL. = **t-z**.

**Mr.** 1808 (Conch. I, 171, c. ic.; Eb. i. Br. Collect. 143): Polypor.  
thalam. g. foss., Alveolinae spp. D'O. (tabl. 140); — Pag. 126.

**na bulloides** D'O. tabl. 140.

**na** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 274.

**na costulata** Eichw. zool. II, 22, t. 2, f. 1.

**na melo** FM. 118, t. 24.

**na melo** D'O. tabl. 140.

f. 1 a-f).

**na indicator** MF. conch. I, 178, c. ic.

**na sphaerica** Lk. hist. VII, 615; Encycl. t. 469, f. 1 a-f.

**na** " BLV. mal. 369, t. 7, f. 2, — ? PUSCH Pol. 165.

f. 1 g-h).

**na melonoides** MF. conch. I, 170.

**na sphaeroidea** Lk. hist. VII, 615; Encycl. 469, f. 1 g-h,

**na** " BLAINV. mal. 369, t. 7, f. 3.

**colithes sphaericus** FONT. mém. II, 112, t. 3, f. 6, 7.

**tes** MF. v. B. melo.

**na** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 274.

**idea** (FM.) Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 274.

**St.** 1825 (Fl. IV, 28): Plant. Asterophyllitar. foss. gen.

**formis** St. v. Asterophyllites equisetiformis BRGN.

**lata** St. IV, 28.

**tes scrobiculatus** SCHLOTTH. II, 208, t. 20, f. 4.

**St.** v. Annularia longifolia BRGN. 62.

**PHIL.** 1836 (Sic. I, 13) = Kellia TURK. 1822; — Pag. 319.

**ata** PHIL. Sic. I, 13, II, 10, t. 1, f. 14 = **w z**.

**des** " " " 14, " " " " f. 15 = **w z**.

**PHIL.** Sic. I, 13, II, 11.

**A** BELLARDI 1838 (i. Bull. géol. X, 31): Pelecypod. Gastero-  
gen. foss.; — Pag. 464.

**lib. l. c.** = **w**.

Bos)

- canaliculatus** FISCH. = Bos Pallasi DEKAY.  
**colossus** = Bos priscus.  
**elatus** CROIZ.  
**giganteus** CROIZ.  
**intermedius** SERR. DUBR. JEANJ. Lunel. 205, t. 17, f. 9, t. 18, f. 1.  
**latifrons** FISCH. = Bos primigenius Cuv., Bos.  
**latifrons** HARL. = Bos priscus Bos.  
**longifrons** OW. catal. 284; — Brit. mam. 508, f. 211, 212.  
*Bos brachyceros* OW. (non GRAY) Brit. mam. 509.  
**moschatus fossilis** = Bos Pallasi DEKAY.  
**Pallasii** BAER = Bos priscus Bos.  
**Pallasi** [-si] DEKAY i. ANN. Lyc. New-York II, 280, t. 6.  
*Bos moschatus fossilis auctorum.*  
*" canaliculatus* FISCH. i. Bull. Mosc. I, 85, t. 3.  
*Ovibos Pallasii* OW. catal. 285.  
**primigenius** (Cuv.) Bos. i. Leopold. XIII, 422, t. 21, f. 7, t. 24.  
*Urus fossilis.*  
*Bos urus priscus* SCHLTH. Petrefsk. I, 10.  
*" Taurus fossilis* BAER foss. mam. reliq. 28.  
*" " priscus* Cuv. oss. IV, 150, t. 11, f. 1—4, t. 12, V, 510.  
*Bos Taurus* var. *gigantea* OW. Brit. mam. 502.  
*" latifrons* FISCH. i. Mém. Mosc. IX, 294, t. 24, f. 1—3.  
**priscus** Bos. i. Leopold. XIII, 426.  
*Bison fossilis.*  
*" minor* OW. Brit. mam. 497, f. 206.  
*" priscus* OW. " " 491, 205.  
*Bos urus fossilis* BAER foss. mam. reliq. 25.  
*" " priscus* Cuv. oss. IV, 140, t. 11, f. 5, t. 12, f. 1, 1 V, 509.  
*Bos latifrons* HARL. fauna Americ. 273.  
*" Caesaris* SCHLOTH. Petref. I, 10.  
*" Pallasii* BAER. foss. mam. reliq. 27.  
*" colossus.*  
*Urus priscus* OW. catal. 271.  
**synophrys** FISCH. = Bos trochocerus MYR.  
**taurus** var. *gigantea* = Bos primigenius Cuv., Bos.  
**taurus priscus** = Bos primigenius Cuv., Bos.  
**taurus fossilis** BAER = Bos primigenius Cuv., Bos.  
**trochocerus** MYR. Pal. 86; — i. Leopold. XVII, 152, t. 12, f. 1.  
*Bos synophrys* FISCH.  
**urus fossilis** BAER. = Bos priscus Bos.  
**urus priscus** Cuv. = Bos priscus Bos.  
**urus priscus** SCHLOTH. = Bos primigenius Cuv., Bos.  
**Velaunus** ROB. i. Bull. sc. nat. 1830, Oct. 48.  
*sp. . . . CAUTL. FALC. i. Anat. Journ. 1835, Sept. III.*  
**BOSTRICHOPUS** [? Bostrychopus] GR. 1839 (i. Leop. XIX, Crustac. gen. foss., primum Cirriped. ab auctore, tunc Stomatopod. ab aliis adscriptum; — Pag. 557, 575.  
**antiquus** GR. i. Leop. XIX, 1, 27, t. 32, f. 6 = c.  
**BOTANOLITHES** SCHLTH. 1820 (Petrsk. I.) Ordo plantar. fossil.  
**BOTHRIOLEPIS** EICHW. 1840 (i. Jb. 1840, 425, 620; An. t. B, f. 7): Ganoid. Coelacanth. g. foss. = Glyptosteus A. MURCH. Rept.; — Pag. 655.  
**favosa** AC. Dev. 614, 100, t. 27, f. 7, t. 28, f. 12, 13 = c.

**STREUS** AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142): Ganoïd. Coela-  
 n. g. foss.; — Pag. 655.  
**us** AG. Poiss. V, II, 139, 142, I, XLIX = t.  
 Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX = t.  
**ETICERINUS**, Stellerid. foss. g. D'O. 1840 (Crinoid.); —  
 179.  
 D'O. crin. 96.  
 s D'O. Crin. 96.  
*mites ellipticus* MILL. Crin. 33; GF. Petr. I, 186,  
 f. 3.  
*ites ellipticus* SCHLOT. Petr. III, 93, t. 25, f. 1.  
*Strait-, Staghorn-Encrinurus* PARK. Rem. II, t. 13, f. 75, 76;  
 35; f. 31, 38, 39.  
 s D'O. Crin. 96.  
 ri D'O. Crin. 96.  
 D'O. Crin. 96.  
**IUS** WEBER 1801 (observ. entom.): Coleopter. Carabid. g. viv.  
 us.; — Pag. 632.  
*halis* HEER ÖN. . . t. 7, f. 18 = v.  
**CERUS** FABR. 1792 (Entom. Syst.): Coleopter. Rhynchophor.  
 n. et foss.; — Pag. 621.  
 AN. Ins. no. 11 c. 10. = v.  
 us HEER ÖN. . . t. 6, f. 9 = v.  
 stus DEJ.) SEAR. tert. 223, t. 5, f. 8 = m (Aix).  
 re FB. aff. " " = m.  
 anico DEJ. aff. SEAR. tert. 223 = m.  
 re aff. BUCKL. cfr. *Curculioides Prestvichi* = m.  
**GNATHUS** AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142): Teleost.  
 oid. g. foss.; — Pag. 680.  
 ps AG. Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX = t.  
**MYX** MVR : Mam. foss. g.; — Pag. 717.  
 MVR.  
*mys ornatus* MVR. i. Jb. 1846, 415 [nomine generico jam  
 5 alias adoptato].  
**PHYLLUM** BRGN. 1828 (Prodr. 109): Plant. Conifer. foss.  
 ; — Pag. 43.  
 HARR BRGN Prodr. 100 G.

Brachyurites)

‡ **antiquus** SCHLTH. Petrsk. II, 26, t. 1, f. 1 = f?.

*Cancer antiquus* HOLL Petrsk. 144.

‡ **australis** SCHLTH. Petrsk. I, 36, II, 24 = S<sup>3</sup> v?—x?.

**craniolaris** SCHLTH. v. *Leucosia subrhomboidalis* DSMAR. = S.

**Credneri** SCHLTH. v. *Hela speciosa* MÜ. = w.

**gibbosus** SCHLTH. v. *Cancer Leachi* DSMAR. = t.

**hispidiformis** SCHLTH. (minor) v. *Cancer Leachi* = t.

‡ **hispidiformis** var. major SCHLTH. v. *Cancer Bruckmanni* M.

‡ **maenadius** SCHLTH. Petrsk. I, 36 = S<sup>3</sup> v?—x?.

**ornatus** SCHLTH. Petrsk. III, 59, t. 31, f. xab = S<sup>2</sup> v?—x?.

*Cancer ornatus* HOLL Petrsk. 144.

**rugosus** SCHLTH. v. *Dromilithes pustulosus* REUS = f.

**porcellaneus** SCHLTH. v. *Leucosia cranium* DSMAR. S<sup>3</sup> v?—

app. v. RENNELAER i. ANN. NYork. I, 196, t. 14 = M<sup>3</sup> f.

**BRACHYURUS** auctt. = Decapoda brachyura.

**Credneri** SCHLTH. v. *Hela speciosa* MÜ. = w.

† **dentatus** SCHLTH. VERZ. 71 = s (Bergen).

**multidentatus** SCHLTH. VERZ. 71 = (Verona).

cfr. *Cancer punctulatus* DSM.

**pseudopagurus** SCHLTH. VERZ. 71 = s (Sonthofen).

app. BAJER, WALCH etc. v. *Eryon arciformis*, *E. speciosus*, *E. s*  
*dus* = m<sup>b</sup>.

**BRACON** FABR. 1804 (Piezat.): Hymenopt. Pupophag. g. riv.  
— Pag. 615.

† app. GRVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v<sup>1</sup>.

**BRADYPUS** } PANDER D'ALT. = *Megatherium Cuvieri* DSMAR  
**giganteus** }

**BRAMATHERIUM** FALC., Mem. foss. g.; — Pag. 509.

**Perimenne** FALC. i. Quartj. I, t. 14, f. 3, 4. M.

**BRANCHIASTRAEA** [nomen monstrum]: Anthozoor. foss. g.  
1830 (i. Dict. LX, 346; *Oculinae* spp. Ea.).

**limbata** BLV. v. *Oculina limbata*.

**BRISA** MÜ. 1839 (Beitr. II, 45): Decapod. gen. foss.; — Pag. 81

**dubia** MÜ. Beitr. II, 46, t. 15, f. 4, 5 = m<sup>b</sup>.

**lucida** " " " " t. 15, f. 3 = m<sup>b</sup>.

**BRISNOPSIS**, Echinid. foss. g. Ao. 1840 (cat. 16); — Pag. 201  
**elegans** Ao. cat. 3, ectyp. P81.

**BRISSUS**, Echinid. viv. g. (KLEIN 1734) Ao.

**BROCCHIA** [-iia] BR. 1827 [i. Jb. 1827, II, 538; It. VII et 82]:  
ropod. Ctenobranch. gen. foss.; — Pag. 369.

**laevis** BR. It. VII et 82, t. 3, f. 1; Leth. 1009, t. 40, f. 8 = w.

**sinuosa** BR. i. Jb. 1827, II, 538; Leth. 1009.

*Patella sinuosa* Brocc. subap. 257, t. 1, f. 1.

*Pileopsis sinuosa* KÖN. ic. sect. no. 87 c. ic.

**BROCMUS** BROWN 1826 Conchol. Illustr.

sp. v. *Dentalium Mosae* = f.

**BROME** MÜ. 1839 (Beitr. II, 47): Decapod. gen. foss.; — Pag. 8

**elongata** MÜ. Beitr. II, 48, t. 16, f. 8 = m<sup>b</sup>.

**tridens** " " " 47, t. 16, f. 7 = m<sup>b</sup>.

**ventrosa** " " " 47, t. 15, f. 6 = m<sup>b</sup>.

**BRONGNIARTIA** EATON 1833 (i. Transact. Albany Instt M  
Palacad. gen. e *speciebus heterogeneis conflatum*.

**carcinoidea** EAT. v. *Triarthrus Becki* GREEN = a.

*Pirene antiquus* 1834 KIRST. MAG. II, 862.

UNG. syn. 263. **G.**

[non FABR. 1801] GF. 1839 (i. Act. Leop. XIX, 1, 360):  
uteus.

„Bronteus“ GF.

GF. (i. Jb. 1844, 139), BEYR., BARR.: Palnead, gen. =  
GF. 1839 i. Leop. XIX, 1, 360 [non FABR. 1801] MÜ., PORTL.  
; Goldius KON. 1811 [nomen corruptum pro Goldfussia];  
p. 563.

quoniam sequentes proposuit BEYR., quarum numeri specierum quarun-  
libus prepositi videntur.

Pygidium sulcis lateralibus 6 lineatis.

„ „ „ 7 granulatis.

„ „ „ 8 granulatis.

GF. i. Jb. 1843, 549, t. 6, f. 1 = **c**.

„ flabellifer (GF.) BURM. Tril. 75, 139, pars.

„ BARR. 61 = **b**<sup>1</sup>.

„ **ps** BARR. **max.**; BEYR. Tril. II, 13; BARR. not. 72 = **b**<sup>2</sup>.

„ **palifer** BEYR. Tril. I, 38 pars, t. 1, f. 10 [non f. 11].

„ BARR. not. 84; Tril. 18 = **b**<sup>2</sup>, <sup>3</sup>.

„ **fer** BEYR. Tril. I, 41, t. 1, f. 6, 7; II, 12, t. 2, f. 2 = **b**<sup>2</sup>.

„ **latus** GF. v. Bronteus scaber GF. = **c**.

„ MÜ. Beitr. III, 41, t. 5, f. 14; BEYR. Tril. 42 = **c**.

„ **max.**: ? *Trinuclerus Otarion* MÜ. Beitr. III, 46, t. 6,

? *Cryptolithus Otarion* GF. i. Jb. 1843, 543.

„ GF. i. Leop. b, XIX, 1, 361, t. 33, f. 3; i. Jb. 1843, 549,

3; BURM. Tril. 75, 139 pars; BEYR. Tril. I, 33 = **c**.

„ flabellifer STEING. i. Mgeol. I, . . . ; GF. i. DECH. 540.

„ EMMER. Tril. 37 (pars).

„ KON. crust. i. Mém. Brux. 1841, XIV, 6, t. . .

„ (GF.) BURM. v. Br. flabellifer GF., Br. alutaceus GF., Br.  
latus GF., Br. radiatus MÜ. [num omnes jure distincti?]

„ (GF.) PHILL. i. Sil. v. Bronteus sp. BEYR. = **b**.

„ (GF.) AV., non GF. = **c** (Nehou).

Tril. 37.

„ BARR. not. 73 = **b**<sup>2</sup>.

„ „ 86 = **b**<sup>3</sup>.

„ BARR. not. 27, t. 11, f. 6 = **c**.

A. 270, t. 5, f. 8 = a! b!.

ll, 15 = c.

(PHILL.) Ron. Harz 37, t. 11, f. 2, 3 (non G.).

signatus BURN. Tril. 136 pars.

lus Gr. v. Brontes granulatus BEYR. = c.

BURN. Tril. 76; BEYR. Tril. 33, 42, t. 1, f. 8, 9 = a.

ostracites laticauda WAHLB. i. Upsal. VIII, 18, t. 2, f. 1,

cl. cephalothor.).

hus laticauda SCULT. Petrsk. III, 22, 35.

bites laticauda SCULT. Dalm. Pal. 52, 71.

aphus (Illaenus) laticauda DALM. Pal. 52, 71.

Brontes Neptuni MÜ.

Brontes Neptuni MÜ. 41, t. 5, f. 16 = c.

Brontes laticauda BURN. = a.

BEYR. Tril. 1, 38 pars, t. 1, f. 11 [non 10], ll, 12, t. 2, f. 1

nteus signatus Gr. i. Jb. 1843, 550, t. 5, f. 4, t. 6, f. 2.

BEYR. Tril. 1, f. 10 v. Brontes angusticeps BARR. = b.

[schil] BARR. not. 60 = b!.

t. 2, f. 3 = a! b!.

pendulus BEYR. Tril. 11, 14, t. 2, f. 3 = a! b!.

BARR. not. 85 = b!

\*porosus BARR. not. 85 = b!

\*pusillus MÜ. Beitr. III, 40, t. 5, f. 13; BEYR. Tril. 38, 42 = c.

\*radiatus MÜ. Beitr. III, 40, t. 5, f. 13; BEYR. Tril. 75, 139.

Brontes flabellifer (Gr.) BURN. Tril. 136 [pars].

? Cephalothorax: Trinucleus Nilssoni Gr. i. Jb. 1843

Cryptolithus Nilssoni Gr. i. Jb. 1843, 549, t. 6, f. 5.

scaber Gr., BEYR. Tril. (d, 37), ll, 16 = c.

Brontes scaber Gr. i. Jb. 1843, 549, t. 6, f. 5.

" canaliculatus Gr. i. Jb. 1843, 550, t. 6, f. 6.

" signatus BURN. Tril. 136 [pars].

\*signatus PHILL. Pal. 229, t. 57, f. 255 = b.

Asaphus signatus MURCH. Sil. 654.

signatus (PHILL.), Ron., BORN. Tril. 136, pars v. Brontes " = c.

\*subradiatus MÜ. Beitr. III, 41, t. 5, f. 15; BEYR. Tril. I, 43 =

Cephalothorax: ? Trinucleus intermedius MÜ. Beitr. V, 118

Cryptolithus intermedius Gr. i. Jb. 1843

\*umbellifer BEYR. Tril. 35, t. 1, f. 13 = b!

\*Zippel BARR. not. 72 = b!

\*sp. BEYR. Tril. 38, t. 1, f. 12 (cephaloth.) = b! (Bohemia).

\*sp. " " 33, 40 = b.

Asaphus (Olenus) flabellifer PHILL. i. Sil. 654 [excl.

BRUCHUS LIN. 1767 (syst. 12): Coleopter. Rhynchophor. §. 16

- Pag. 621.

bituminosus GERM. Ins. no. 10 c. ic. = v.

striolatus HEER ÖN. . . . t. 6, f. 5 = v.

\* sp. femorib. inflat. SEER. tert. 222 = a.

BRUCKMANNIA STERNB. 1825 (Fl. IV, 29): Plant. A.

foss. gen. = Asterophyllites longifolius BACN.

longifolia St. v. Asterophyllites rigidus "

rigida " " tenuifolius "

tenuifolia " " tuberculatus "

tuberculata, " (Schneid. Mag.), LEACH etc.:  
g. vio. et foss.; - Pag. 616.  
- ANT. Bernst. I, 56 = v!.

**L.**  
**ider** SCHLTH. v. Myphoria cardissoides ALB.  
**ornis** SCHLTH. Petrsk. I, 208 = ?  
**atus** SCHLTH. Verz. 52. = ?  
SCHLTH. Petrsk. I, 210 = q?  
SCHLTH. i. Jb. 1813, 103 (BAJER OF. NOF. t. 7, f. 29) = k.  
**holadomyae** sp.  
**lae** SCHLTH. i. Jb. 1813, 72 (KNORN II, 1, t. B19, f. 1, 2).  
locardites hemicardium,  
SCHLTH. i. Jb. 1813, 72 (Naturf. XIV, t. 4, f. 1) = n¹.  
Knig. Urw. II, 453 = u.  
SCHLTH. Verz. 52 = ?  
" " 52 = r?  
" " 52 = r?  
SCHLÄFF. v. Cardium edule.  
**aliformis** SCHLTH. Petrsk. I, 209 = n.  
**dus** SCHLTH. Petrsk. I, 209 = ?  
**or** SCHLTH. v. Conocardium aliforme.  
SCHLTH. Petrsk. I, 206 = o? q?  
" " " " = c?  
**tris** SCHLTH. v. Pholadomya longirostris PORTL. = n et  
dum longirostre.  
SCHLÄFF. Verz. 176.  
SCHLOTH. Petrsk. I, 210 = w?  
**tur** SCHLTH. v. Lima lineata.  
SCHLTH. i. N. Alp. 1821, I, 268 ff. > Verz. 176 = v.  
SCHLTH. Petrsk. I, 206 = n.  
Knüg. v. Cardium edule = v.  
**NOPS** [vox hybr. et corrupta] D'O, 1841 (voy.): Gaste-  
Ctenobranch. gen. viv. et foss. a Buccino disjunctum,  
D'O v. Buccinum coehlidium CHEMN. = M¹ x z.  
" " " globulosum KIEN. = M¹ xx.  
" "  
ORR Verst. II, 1, 120, t. CII, f. 8 = Murex tripteroïdes Lk.  
**E**  
FAUC. Nastr. t. 20 v. Voluta antiqua = F.  
**ES** SCHLTH. 1813 (i. Jb.) et 1820 (Petrsk. I, 127) = Buccini



Buccinities)

- ‡ **Basileensis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 71 = ?  
KNORR Verst. II, 1, t. Civ, f. 2.
- ‡ **Belgicus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 111 = f.
- ‡ **bulbiformis** SCHLTH. v. Natica bulbiformis So. = f<sup>1</sup>.
- ‡ **cinctus** SCHLTH. v. Terebra fuscata Br. = w.
- ‡ **cingulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 131 = w.  
[Murex trilineatus So. fide SCHLTH. Verz. 34 — mole?]  
**Buccinities tuberculatus** SCHLÄFF. i. N. Alpina 1821, I, 2  
Verz. 174 = v.
- ‡ **communis** PUSCH v. Melania Schlottheimi Qu. = k.
- ‡ **decussatus** SCHLTH. Petrsk. I, 132 = u.
- ‡ **elongatus** " " " 131 = v.
- ‡ **gregarius** " v. Turbo gregarius = k.
- ‡ **labyrinthicus** SCHLTH. Petrsk. I, 129, cfr. Natica bulbiformis So. = f<sup>1</sup>.
- † **laevigatus** SCHLÄFF. i. N. Alp. 1821, I, 268 ex. > Verz. 171 = v.  
cfr. Buccinities laevis SCHLTH.
- ‡ **laevis** SCHLTH. Petrsk. I, 135 = t.
- † **maculati** SCHLÄFF. i. N. Alp. 1821, I, 268; Verz. 174 = v.
- ‡ **nitidulus** SCHLTH. v. Buccinum nitidulum KLÖB. = w.
- ‡ **obsoletus** SCHLTH. v. Melania Schlottheimi Qu. = k.
- ‡ **orbiculatus** " Petrsk. I, 131 = w.
- ‡ **perdicarius** SCHLTH. Petrsk. I, 128; SCHLÄFF. Verz. 174 = u<sup>1</sup>q.
- ‡ **plicatus** SCHLTH. v. Terebra plicatula Lk. = t.
- ‡ **pseudo-vulgatus** SCHLTH. Petrsk. I, 132 = v.
- ‡ **pyrulatus** SCHLTH. Verz. I, 134 = r? t.
- ‡ **scalatus** " " 132 = u.
- ‡ **siliceus** FAUJ. v. Voluta antiqua BROD. = f<sup>2</sup>.
- ‡ **spiratus** (Bosc. conch. IV, 271) SCHLTH. i. Jb. 1813, 53 = ?
- ‡ **subcostatus** SCHLTH. v. Macrocheilus arcuatus et Natica subcostata AV. = c.
- ‡ **terebratus** SCHLTH. Petrsk. I, 134 = r? t?
- ‡ **tornatus** " Verz. I, 128 = n.
- ‡ **tuberculatus** SCHLÄFF. v. Buccinities cingulatus SCHLTH. = v.
- ‡ **vulpeculus** SCHLTH. Petrsk. I, 133 = ?
- BUCCINUM** L. et sensu strict. Lk.: Gasteropod. Ctenobranch. gen. n.  
et foss., incl. Nassa; — Pag. 469.
- ‡ **acule-costatum** PHIL. Sic. II, 192, t. 27, f. 14 = w.
- ‡ **acutum** So. v. Macrocheilus acutus MORRIS. = d.
- † **Adamiticum** SCHLTH. Verz. 34 = ?
- ‡ **affinis** RISS. mér. IV, 163 = w.
- ‡ **Allioni** [-nii] RISS. mér. IV, 164 = w.
- ‡ **altile** CONN. foss. sh. 19, t. 4, f. 6 = M<sup>2</sup>u.
- ‡ **ambiguum** BRAND. v. Morio striatus Br. = t.
- ‡ **ambiguum** DSH. tert. II, 653, t. 87, f. 11-14 = t.
- ‡ **amoenum** CONN. . . i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>t.  
Terebra gracilis LEA contr. 166, t. 5, f. 171.
- ? **ampullaceum** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 221, t. 1, f. 14 = w.  
an Cassidis fragmentum?
- ‡ **ampullarioides** PHILL. Y. II, 230 = d.
- ‡ **ancillariaeforme** GRAT. tabl. 509; Atl. I, t. 36, f. 3 = u<sup>1</sup>.
- ‡ **Andrei** DSH. tert. II, 651, t. 87, f. 7-10 = t u.
- ‡ **Andrei** GRAT. v. Buccinum pusio PHIL. = u.
- ‡ **Anglicanum** Lk. v. Buccinum undatum L. = x, u.
- ‡ **angulatum** BROCC. v. Buccinum corrugatum BROCC. = w.



- † *angulatum* RISS. mér. IV, 163 = w.  
 ? *angulatum* So. i. Fitt. 347, t. 23, f. 5 = o.  
 ? *angustus* LAM. v. *Fusus angustior* WOOD = u-z.  
 † *annulatum* HÖN. i. Jb. 1831, 144 = w.  
*antiquum* GR. i. DECH. 458 v. *Rostellaria antiqua* = Ih.  
*antiquum* MÜ. Beitr. I, 110; GR. Petrf. III, 30, t. 173, f. 2 = u.  
*aratum* SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss. = M<sup>2</sup>u, z?  
*arcuatum* GR. (i. DUCH.) v. *Macrocheilus arcuatus* PHILL. = c.  
*arcularium* GR., LK. hist. VII, 276; BA. II, 21 = wz.  
*arculatum* HÖN., AV. v. *Macrocheilus arcuatus* PHILL. = c.  
*Nassa arcularia* ENCYCL. t. 394, f. 1.  
*areola* (L.) BROCC. v. *Cassia saburon* LK. = u-z.  
*Aseanias* BRUG. 1789 i. Dict. no. 43; PHIL. Sic. II, 188, 270 = u<sup>12</sup>v  
 wxx.  
 α *Buccinum incrassatum* MÜLL. zool. Dan. prodr. 244, no. 2946  
 = z.  
*Nassa incrassata* FLEM. an. 340 = z.  
*Buccinum macula* 1804 Broc. 271. t. 8, f. 4 = z.  
 " *asperulum* BROCC. subap. 339, t. 5, f. 8; PHIL. Sic. I,  
 220, 226.  
*Nassa asperula* DUN. i. Dict. XXXIV, 242.  
*Buccinum Lapeedii* PAYR. cors. 161, t. 8, f. 13, 14 = z; SERR.  
 tert. 122 = v.  
 β *Buccinum elegans* DUN. i. Mgeol. I, t. 20, f. 3-10 (t. GRAT.) = u.  
 " *spectabile* NYST Belg. 577 = u.  
 γ *Nassa pulchella* DUN., GRAT. tabl. 528 = u.  
 " *asperula* DUN. var. *pyrenaea* BAST. Bord. 49 = u.  
 δ *Buccinum graniferum* DUN. i. Mgeol. I, t. 20, f. 11, 12 (t. GRAT.  
 cat. 41).  
*Turonense* DUN. DSH. 1844 i. LK. hist. b, X, 223.  
 i. major: *Nassa Burdigalensis* DUN. i. Dict. . . . ? = u (t. GRAT.  
 cat. 41).  
*asperulum* BROCC. v. *Buccinum Aseanias* BRUG. = u-z.  
*auriculare* WULF. v. *Ampullaria nov. sp.*  
*avaram* . . . CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = M<sup>2</sup>wxx.  
*Columbella avara* SAY . . . MORT. syn. 88.  
*baccatum* BAST. Bord. 47, t. 2, f. 16; DUN. Volh. 28, t. 1, f. 24, 25;  
 BA. Leth. 1096, t. 42, f. 39 = uw.  
 † *Buccinum propinquum* (So.) PUSCH Pol. 121, 187.  
 β *Buccinum Listeri* BAST. Bord.  
 " *propinquum* ANDRZ. i. Bull. Mosc. VI . . . t. 12, f. 1  
 (t. PUSCH).  
*Buccinum dissitum* EICHW. Lith. 222; DUN. Volh. 28, t. 1,  
 f. 22, 23.  
*Buccinum duplicatum* So. i. Geol. Tr. b, III, 412, t. 39, f. 14.  
 γ *B. baccatum* var. *simplex* DUN. i. Mgeol. II, 207, t. 20, f. 8 [nod.  
 serie 1].  
 † *Badense* PARTSCH i. Jb. 1845, 705 = u.  
 † *Bajocense* [?] D'O. . . . = u<sup>2</sup>.  
 † *Balbisianum* [-anum] RISS. mér. IV, 160 = x.  
*Beccaria* RISS. v. *Buccinum serratum* BROCC. = uw.  
*bicarinatum* MÜ., GR. Petrf. III, 30, t. 173, f. 5 = f<sup>1</sup>.  
 † *biplicatum* RISS. mér. IV, 163 = w.  
*bistriatum* LK. i. Ann. mus. II, 165, VI, t. 44, f. 12; DSH. tert. II, 648,  
 t. 86, f. 11-13 = t.  
 † *Branderi* NYST Limb. . . ; Belg. 580 [*dubia* sp.] = t.  
*breve* So. v. *Macrocheilus brevis* PHILL. = c.

**Buccinum)**

- Brocchii** BELLD. v. *Buccinum conglobatum* Brocc. = uw.  
**Bronni** EICHW. *specim.* v. *Buccinum miga* Lk. = u.  
**Bronni** [-ni] ANT. Konch. 91 = t?  
† **bullatum** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.  
**Calmelei** PAYR. v. *Buccinum semistriatum* Brocc. = uw.  
**canaliculatum** So. v. *Fusus canaliculatus* MORRIS. = t.  
**canaliculatum** HIS. Anteckn. VI., t. 8, f. 3; Leih. 43, t. 30, f. 6 =  
[non Lk. = x?].  
**num Eburnae** sp.?  
**cancellaroides** GRAT. v. *Purpura cancellaroides* BLV. = u.  
**cancellatum** RISS. v. *B. clathratum* L. et *Cancellaria cancellata* L.  
= wz.  
**candidum** BRAND. v. *Pirula candida* DSH. = th.  
**Carcassonii** [-sonnei] SERR. tert. 123, t. 3, f. 9, 10 = v.  
**Caronis** BRGN. v. *Buccinum mutabile* Lk. var. = t.  
**Cassidaria** BR. coll.; AL. BRAUN i. Deutsch. Natf. 1842, 119 = u.  
*Cassidaria?* . . BR. i. Jb. 1837, 161.  
**cassidiforme** ROE. nol. I, 139, t. 11, f. 26 = o.  
**callosum** DSH., DUS. v. *Buccinum mutabile* Lk. var. = u.  
**cinereum** BORN v. *Terebra plicatula* Lk. = tu.  
**cithara** BROCC. v. *Oniscia cithara* So. = tu.  
**clathratum** L., BORN mus. t. 9, f. 17, 18; Brocc. subap. 338; DSH.  
i. LYELL app. 38 = (t?) uwz.  
*Buccinit* WALCH i. KNORR Verstein. II, t. Civ, f. 7.  
*Nassa, Buccinum, clathratum* BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 215  
*Nassa clathrata* DRK. i. Diet. XXXIV, 343.  
? *Buccinum cancellatum* RISS. mér. IV, 164, f. 81 [nisi = Cancellaria c.].  
**clathratum** ANT. Konch. 91 = t?  
**coarctatum** EICHW. v. *Buccinum mutabile* = u.  
**cochlidium** CHEMN. Conch. XI, 275, t. 209, f. 2053, 2054 = M<sup>xx</sup>.  
*Buccinanops cochlidium* D'O. moll. 434, t. 61, f. 25; voy. 137.  
**coloratum** EICHW. v. *Buccinum flexuosum* et *B. reticulatum* = u.  
**columbelloides** GRAT. v. *Buccinum scriptum* PHIL. = u.  
† **compressum** FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 803 = n.  
**conglobatum** BROCC. = uw.  
*Nassa conglobata* (DRK. i. Diet. XXXIV, 240) Wood i. Ann. natl.  
IX, 540.  
*Buccinum Brocchii* BELLD. MICH. i. Ann. Lomb. 1840, . . .  
α *Buccinum conglobatum* Brocc. subap. 334, t. 4, f. 15 = w.  
*Nassa, Buccinum, conglobatum* BORS. i. Mem. Tor. 1820  
XXV, 215.  
β (minor) *Nassa doliolum* EICHW. Lith. 223 et in *specim.* = u.  
? *Nassa histriata* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1834, II, . . t. 13, f. 4.  
γ *Buccinum pupa* Brocc. subap. 335 (var. 1) t. 4, f. 14 = w.  
*Nassa, Buccinum, pupa* BORS. i. Mem. Tor. 1820, XXV, 215.  
*Demoulia* sp. GRAY i. Ann. natl. 1838, I, 29.  
δ *Buccinum Rosthorni* PARTSCH i. Jb. 1837, 418, 1845, 293 = u.  
**contortum** DUS. i. Mgeol. II, 298, t. 20, f. 1, 2 = u.  
**contrarium** DEF. v. *Fusus antiquus* HIS. = uz.  
**conus** BR. i. Jb. 1827, 531 et in *specim. ven. Heidelb.*; It. 24 = uw.  
*Buccinum pupa* var. *spira plicata* Brocc. subap. 335.  
var. minor = u.  
? *Nassa turrita* BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 218, t. 1, f. . .  
? *Buccinum turritum* DSH. i. LYELL app. 36; (? GRAT. v.  
MICH. i. Jb. 1838, 396, 1846, 56.

*angulatum* Brocc. suap. 659, t. 15, f. 18 = **u v w x**.  
*angulata* BAST. Bord. 49.  
*num variabile* ? var.  $\beta$  PHIL. Sic. I, 221.  
*num* DSH. v. Buccinum d'Orbigny PAYR. = **w x**.  
*num* MÜL., GF. Petrf. III, 30, t. 173, f. 4 = **f<sup>1</sup>**.  
*num* GRAT. Atl. I, t. 36, f. 42 = **t**.  
*costellata* GRAT. tabl. 521.  
*luta citharella* BREN.  
*num* REN. Brocc. v. Buccinum variabile PHIL. = **u-z**.  
*num* EICHW. Zool. I, 297, t. 5, f. 8; Lith. 222 = **u**.  
*num* ANT. Konch. 91 = **t?**.  
*num* ANT. Konch. 92 v. Buccinum lineolatum GRAT. = **u**.  
*num* RISSO mër. IV, 159 = **x**.  
*num* NYST Belg. 596, t. 15, f. 7 = **u**.  
*num Dalei affine*.  
*num* LK. hist. VII, 267; SERR. tert. 122 = **v x**.  
*crenulata* Encycl. t. 394, f. 6 = **z**.  
*num* HÖN. i. Jb. 1831, 231 = **d** [non LK. = **z**].  
*num* SO. v. Purpura lapillus = **u**.  
*num* DSH. i. Mgéol. II, 300, t. 20, f. 17 = **u**.  
*ni sp.?*  
*num* PHILL. v. Chemnitzia curvilinea KON. = **d**.  
*num* SO. mc. V, 139, t. 486, f. 1, 2; Wood i. Ann. nat. IX, 540 = **u**.  
*num* LK. i. Ann. mus. II, 165; DSH. tert. II, 650, t. 87, f. 4  
 6 = **t**.  
*num* PILK. v. Murex deforsus SO. = **t**.  
*roideum* LK. v. Buccinum corniculum OLIV. = **z**.  
*num* BRAND. v. Fusus desertus et F. canaliculatus MORRIS. = **t**.  
*versal* (? HÖN. i. Jb. 1831, 145) DSH. i. Mgéol. II, 299; GRAT.  
 I, t. 36, f. 22 = **u** (**f<sup>3</sup> z**).  
*Desnoyersi* BAST. Bord. 50, t. 2, f. 13; GRAT. stat. 12  
 12 = **u**.  
*num* BROCC. v. Morio echinophorus MF. = **w**.  
*num* EICHW. v. Buccinum baccatum BAST. = **u**.  
*num* EICHW. v. Buccinum conglobatum BROCC. = **u**.  
 (GM.) BROCC. v. Dolium maculatum LK. = **w x**.  
*nyl* PAYR. Cors. 159, t. 8, f. 4-6; PHIL. Sic. I, 222, 226, II,  
 8, 192, 269 = **w x z**.  
*uccinum costatum* DSH. i. Mor. 197, t. 25, f. 12, 13.  
*dini* DSH. v. Buccinum mutabile LK. var. = **u w**.  
*num* BROCC. v. Terebra Basteroti NYST = **t w**.

Buccinum)

- elegantissimum** RISS. mér. IV, 165, f. 92 = w.  
**elongatum** 1815 So., NYST Belg. 572 = u.  
 α *Buccinum elongatum* So. mc. II, 15, t. 110, f. 1 = u.  
*Nassa elongata* ? WOOD . . . . .  
 β *Buccinum reticosum* So. mc. II, 17, t. 110, f. 2 = u.  
*Nassa reticosa* WOOD i. Ann. nat. IX, 539.  
 γ *Buccinum rugosum* So. mc. II, 16, t. 110, f. 3 = u.  
*Nassa rugosa* WOOD i. Ann. nat. IX, 539.  
 ‡ **elongatum** DFN. i. Dict. V, suppl. 113 = u (Bord.).  
**evulsum** BRAND. v. Cancellaria evulsa So. = t.  
**exiguum** BROCC. subap. 566, t. 15, f. 20 = w.  
 [Juvenile quid?].  
**exile** PHIL. Sic. II, 192, t. 26, f. 16 = w.  
 † **ferruginosum** SCHLTH. VERZ. 35 = t.  
**fixuratum** DSH. tert. II, 656, t. 87, f. 21, 22 = t.  
 = *Gastriidii* sp. FORB.  
**Flemingii** [-gi] BROWN i. J. h. Geol. tr. I, . . . t. 7, f. 53 = e.  
**flammeum** GM. v. Cassis fl. ea Lk. = u z.  
**flexuosum** BROCC. subap. . . . . 1.5, f. 12; NYST Belg. 573, t. 11.  
 = u w [non COSTA, non . . .].  
*Nassa, Buccinum, flexuosum* BONS. 1820 i. Mem. Tor. XXV.  
*Nassa flexuosa* DFN. i. Dict. XXXIV, 242; PUSCH Pol. 123.  
 (*Buccinum coloratum* EICHW. Lith. 222 t. BUCH) aff. B. reticul.  
 var. ? *Buccinum lamelli* . . . . . NYST Ann. 33, t. 5, f. 48.  
**Folineae** PHIL. Sic. II, 189 . . . . . 9, t. 27, f. 10 = x z.  
*Murex Folineae* (?) DE CHIAJE Memorie III, 211, t. 49, f. 14 = z.  
**fossile** GM. v. Melanopsis Martiniana FÉN. = u.  
**fuscatum** BROCC. v. Terebra fuscata BR. = u-z.  
**fusiforme** BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXV, 222, t. 1, f. 15 = w.  
**fusiforme** DSH. tert. II, 653, t. 87, f. 15-17 = t.  
**fusiforme** ROK. col. II, 139, t. 11, f. 21 = o.  
**fusiforme** SO. (Sil.) v. Macrocheilus fusiformis MORNS. = u.  
**gaultinum** D'O. crét. II, 350, t. 233, f. 1, 2 = r.  
**gibbosulum** L., BROCC. subap. 658, t. 15, f. 29; SEAN. tert. 134; Sic. I, 224, 227, II, 190, 193 = w z.  
*Nassa gibbosula* DFN. i. Dict. XXXIV, 245.  
*Eione* " RISS. mér. IV, 171.  
**gibbosulum** GRAT. Atl. I, t. 46, f. 15.  
**gibbum** BRUG. v. Buccinum mutabile L. = w-z.  
**Gibsoni** BROWN i. Manch. Geol. Tr. I, t. 7, f. 48 = o.  
 ‡ **giganteum** BON. mss.; MCHT. i. Ann. Lomb. 1840 . . . = w.  
 † **glabratum** FISCH. Mosc. 131, t. 47, f. 6, 7 = d.  
 [nucleus quidam indeterminatus].  
**glaciale** GM. 3491; LK. hist. VII, 263; MIDDEND. > Jb. 1846, 1847 = s² x z.  
**globulare** PHILL. Y. II, 230, t. 16, f. 15 = d.  
**globulosum** KIEN. Konch., Buccin. 12, t. 10, f. 33 = m² x z.  
*Buccinanops globulosum* D'O. Moll. 435, t. 61, f. 24; vep. M.  
**Gossardii** [-di] NYST v. Fusus canaliculatus MORNS. = t.  
**gregarium** ALB. v. Turbo gregarius GF. = k.  
**graniferum** DUJ. v. Buccinum Ascanias BRUG. = u-z.  
 ‡ **granulare** MCHT. i. Jb. 1846, 56 = u.  
*Nassa granularis* BONS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 222.  
**granulatum** 1815 So. mc. II, 18, t. 110, f. 4; SM. d. t. 156 = u w.

*um* D'O. i. MVK. RUSS. II, 453, t. 38, f. 6—8 = **u**.  
*a incerta* FISCH. MORG. I. 47, f. 4, 5.  
*ratum* MÜLL. ZOOL. DAN. v. Buccinum Ascanias BRUG. = **z**.  
*ratum* SO. v. Purpura incrassata FLEM. = **u**.  
 e ANT. KONCH. 92 = **t?**.  
*um* LK. v. Buccinum mutabile var. = **z**.  
*um* CONR. i. Bull. Washingt. 1841, I, 194, t. 2, f. 5 = **M<sup>2</sup> t**.  
*um* GENÉ . . . NICHT. i. Ann. Lomb. 1840 . . . = **u?**.  
*entatum* BON. *msc.*: NICHT. Jb. 1838, 396 = **w**.  
*edium* BROCC. v. Cassis variabilis BEILL. NICHT. = **uw**.  
*edium* DSH. IER. II, 649, t. 87, f. 1—3 = **t**.  
*ptum* BROCC. v. Buccinum mutabile var. = **w**.  
*ptum* CONR. i. SILL. JOURN. XLI, 343, 345, t. 2, f. 2 = **M<sup>2</sup> u**.  
*um* DSH. v. Buccinum musivum BROCC. = **u**.  
*um* SO. *mc.* IV, 103, t. 375, f. 1 = **t**.  
*ekianum* NYST v. Fusus Koniocki NYST = **t**.  
*um* SO. v. Fusus labiatus MORRIS. = **u**.  
*um* SO. v. Buccinum semistriatum BROCC. = **u w**.  
*edii* PAYR. v. Buccinum Ascanias BRUG. = **z**.  
 ROE. v. Buccinum obsoletum SCHLTH. *sp.* = **o**.  
*atum* DFR. v. Fusus terebralis DSH. = **t**.  
*atum* HÖN. i. Jb. 1830, 231 = **d** [*non* GM. = **z**].  
*inum* BR. v. Buccinum corniculum OLIV. = **z**.  
*ilabrum* NYST v. Buccinum flexuosum BROCC. = **u**.  
 BROCC. v. Dolium lampas BR. = **w**.  
*forme* SCHLTH. VERZ. 35 = **u**.  
*ur* L. v. Purpura lapillus LK. = **u z**.  
*atum* CONR. FOSS. SH. 19, t. 4, f. 5 = **M<sup>2</sup> u**.  
*um* BRAND. v. Fusus lavatus MORRIS. = **t**.  
*atum* GRAT. ATL. I, t. 36, f. 36 = **u<sup>2</sup>** [*non* LK. hist. = **z**].  
*a reticulata* var. Burdigalensis BAST.  
*lineolata* GRAT. TABL. 525.  
*um costulatum* ANT. KONCH. 92 [*non* it. 91] = **u** [*sec.*  
*secim.*?].  
*ata* REUSS v. Phasianella lineolata REUSS = **r**.  
*ei* PAYR. v. Buccinum scriptum PHIL. = **u z**.  
*i* BART. " " baccatum BAST. = **u**.  
*um* (SAY) CONR. i. SILL. JOURN. XLI, 343 = **M<sup>2</sup> u z**.  
*a innata* SAY . . . CONR. i. MORT. APP. 2.

Buccinum)

- minimum** MONTG. test. brit. 274, t. 8, f. 2; PHIL. SIC. I, 222, II, 189, 193, t. 27, f. 9 = w x.
- Fusus turritellatus** DASH. i. Mon. 174, t. 19, f. 38—45.
- minus** PHIL. SIC. II, 190, 193, 260, t. 27, f. 12 = w x z.
- Columbella minor** SOACC. cat. 19, f. 11.
- † **minutum** SCHULTH. VERZ. 35 = ?.
- minutum** MIGHT. i. ANN. LOMB. 1840 . . . = u.
- mirabile** GRAT. ATL. I, t. 36, f. 24 = u<sup>2</sup>.
- Eburna mirabilis** GRAT. tabl. 530.
- mitraeforme** DRA. v. FUSUS mitraformis RISS. = v w.
- mitraeforme** ANDRZ. v. Cancellaria inermis PUSCH = u.
- mitreolum** [-la] GRAT. tabl. 506; ATL. I, t. 36, f. 18 = u<sup>2</sup>.
- mitrula** SO. v. Pleurotoma mitrula J. SO. = u.
- monacanthus** BROCC. v. Monoceros monacanthus BR. = w.
- multirugatum** CONN. i. SILL. JOURN. XLI, 343, 345 = M<sup>3</sup> u.
- murinum** GM. v. Terebra murina BAST. = u—x?
- musivum** BROCC. subap. 240, t. 5, f. 1; PHIL. SIC. I, 226, II, 191 = u w.
- Nassa Buccinum musivum** BONS. i. Mem. Tor. XXV, 212 = w.
- Nassa musiva** DRA. i. Dict. XXXIV, 243.
- var. **Buccinum intextum** DUB. i. NGÉOL. II, 208, t. 20, f. 9 = u.
- mutabile** LIN. 1201; LK. hist. VII, 269; BROCC. subap. 341, t. 4, f. 18; BR. Leth. 1099, t. 41, f. 33; PHIL. SIC. I, 222, 227; II, 189, 193, 197 = t u w x z.
- Nassa mutabilis** PUSCH Pol. 122, 187.
- a GUALT. t. 44, f. B.
- Nassa Mediterranea** RISS. mér. IV, 170 (fo. GUALT.).
- β **Buccinum gibbum** BRUG. i. Encycl. I, 267; † HÖN. i. Jb. 1831, 141.
- † **Nassa gibba** SERR. tert. 121, 122 = v.
- γ var. **laevis callosa**.
- Buccinum inflatum** LK. hist. VII, 270; DASH. i. LYELL app. 36.
- " **mutabile** BONS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 219, t. 1, f. 13 [excl. syn.].
- Nassa Caronis** BRON. trapp. 64, t. 3, f. 10 = t.
- Buccinum Caronis** BR. lt. 25; MIGHT. i. ANN. LOMB. 1840 . . .
- Natica spirata** JAN in litt. et specim.
- Nassa laevigata** PUSCH Pol. 122, t. 11, f. 8.
- Buccinum Puschii** MIGHT. mss. et in specim. = u.
- Buccinum callosum** DASH. i. LYELL app. 36; DUB. i. NGÉOL. II, 208, t. 20, f. 5, 7.
- Buccinum Dujardinii** DASH. i. LK. hist. t. X, 211.
- δ var. **semisulcata, columella non callosa**.
- Nassa Volhynica** ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 97, t. 4, f. 8.
- " **coarctata** EICHW. Lith. 223.
- Buccinum mutabile** DUB. Volh. 26, t. 1, f. 30, 31.
- ε var. **spiraliter sulcata**.
- Buccinum obliquatum** BROCC. subap. 336, 656, t. 4, f. 16; DASH. i. LK. hist. t. X, 214.
- Nassa, Buccinum, obliquatum** BONS. i. Mem. Tor. XXV, 216.
- Nassa obliquata** DRA. i. Dict. XXXIV, 241.
- Cassidites Avellana** KRÜG. Urw. II, 420.
- ε var. **spiraliter sulcata, spira elongata**.
- † **Buccinum obliquatum** DUB. Volh. 26, t. 1, f. 6, 7 = u.
- matricoides** SO. i. FITT. 347, t. 23, f. 4 = o.
- Ampullaria elongata** BENNET cat. . . .
- neritum** BROCC. v. Cyclope neritea BR. = w—u.
- ‡ **nitidulum** KLÖD. Brandb. 158; QUENST. i. Jb. 1836, 150 = w.

- buccinatus nitidulus* SCHLTH. Petrsk.<sup>1</sup>, 130.  
*bulbulum* FR. HOFFM. i. KARST. Arch. III, 302 = **w** u?  
*caudatum* BRAND. v. Morio carinatus BR. = **t** u.  
*caudatum* MÜ., Gr. Petrsk. III, 29, t. 173, f. 2 = **m**.  
*caudatus* GR. v. Macrocheilus Oceani n. = **c**.  
*caudatum* BROCC. DEN. v. Buccinum mutabile L. = **m** — **n**.  
*caudatum* BROCC. v. Ancillaria obsoleta HOLL = **u** w.  
*caudatum* BROCC. v. Melania Schlotheimi QU. = **h**.  
*caudatum* = **c**.  
*buccinatus obsoletus* SCHLTH. Petrsk. I, 127 (t. QU. i. WIEGM. Arch. 1836, II, 347).  
*buccinum laeve* ROK. ool. I, 138, t. 11, f. 24.  
*caudatum* DAN. v. Monoceros obtusus n. = **t**.  
*caudatum* BRUG., Lk. hist. VII, 267; SERR. tert. 122 = **v** u.  
*caudatum olivaceum* ENCYCL. t. 394, f. 7.  
*caudatum* BROCC. v. Dolium orbiculatum BR. = **w**.  
*caudatum* v. d'Orbigny.  
*caudatum* DAN. tert. II, 652, t. 94, f. 14—16 = **t**.  
*caudatum* GRAT. tabl. 508; Atl. I, t. 36, f. 28 = **u**<sup>2</sup> [non BRUG.].  
*caudatum* [-lum] PHIL. Y. II, 229, t. 16, f. 8 = **d**.  
*caudatum* FISCH. MOSC. 131, t. 47, f. 8, 9, 10 = **d**.  
*caudatum* sp. FISCH. i. Jb. 1836, 302.  
 = nuclei 3 indeterminati; de fig. 10 cfr. Polyphemopsis].  
*caudatum* SERR. tert. 132 = **v**.  
*caudatum* ROK. ool. I, 139, t. 11, f. 23 = **n**.  
*caudatum* LEA i. SILL. Journ. XL, 106, t. 1, f. 17 = **M**<sup>2</sup> t.  
*caudatum* DAN. tert. II, 646, t. 88, f. 5, 6 = **d**.  
*caudatum* DAN. v. Buccinum politum BAST. = **u**.  
*caudatum* FORTIS v. Cerithium hexagonum LK. = **t**.  
*caudatum* WOOD v. Terebra pertusa BAST. = **m** — **n**.  
*caudatum* hianselloides GRAT. tabl. 507; Atl. I, t. 36, f. 13 = **u**<sup>2</sup>.  
*caudatum* NYST Belg. 575 = **w**.  
*Buccinum granulatum* PHIL. Sic. I, 226, II, 191, t. 12, f. 22 [non So.].  
*caudatum* GM. v. Cancellaria hirta BR. = **n**.  
*caudatum* GRAT. Atl. I, t. 36, f. 30 = **u**?.  
*Vassa planaxiformis* GRAT. tabl. no. 511.  
*caudatum* HÖN. i. Jb. 1831, 144 = **u**.  
*caudatum* (L.) BROCC. v. Cassis plicata DFR. = **v** w.  
*caudatum* [an LK. = **n**] BAST. Bord. 48, t. 2, f. 11; SERR. tert. 122; GRAT. Atl. I, t. 36, f. 10, 31, 39 = **u** v u.  
*Buccinum Pedemontanum* DFR. coll.  
*caudatum* CANTA. v. Fusus politus BR. = **u** u.  
*caudatum* BROCC. subap. 344, t. 5, f. 10; DAN. i. LYNLL app. 36 = **u** w u.  
*Vassa, Buccinum, polygonum* BONS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 214.  
*Vassa polygonum* DFR. i. Dict. XXXIV, 244; GRAT. stat. 12.  
*polygonum* RISS. mérid. IV, 144 = **w**.  
*polygonum* (L.) BROCC. v. Dolium pomiforme BR. = **w**.  
*polygonum* SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 126; CORR. foss. sh. 19, t. 4, f. 4 = **M**<sup>2</sup> u.  
*caudatum* L. v. Melanopsis praerosa DAN. = **t** u.  
*caudatum* BROCC. subap. 337, t. 5, f. 7; PUSCH Pol. 124; PHIL. Sic. I, 219, 225, II, 191, 260 = **u** w x u.  
*Vassa, Buccinum, prismaticum* BONS. i. Mem. Tor. XXV, 215.  
*prismaticum* DFR. i. Dict. XXXIV, 241; GRAT. stat. 12.  
*caudatum* RUSS. Krgb. 206; Krbform. 42, t. 10, f. 18 = **r**.



Buccinum)

- propinquum** So. mc. V, 121, t. 477, f. 4 = u.  
*Nassa propinqua* Wood i. Ann. nat. IX, 539.  
**propinquum** (So.) PUSCH, ANDRZ. v. *Buccinum bacatum* BAST. = u  
**prorsum** . . . CONR. . . i. MONT. app. 5 = M<sup>2</sup> t.  
‡ **proximum** RISS. mér. IV, 160 = x.  
‡ **pulchellum** DUB. i. Mgeol. II, 299 = u.  
‡ **pulcherrimum** RISS. mér. IV, 160 = w.  
**pumilum** So. i. Geol. tr. 4, V, 329, t. 23, f. 1 c. *expt.* = S<sup>2</sup> n1.  
**pupa** BROCC. v. *Buccinum conglobatum* BROCC. = u w.  
**pupa** var. BROCC. v. *Buccinum conus* BR. = u w.  
**pupiforme** BR. It. 23 = t.  
**Purshii** [-hi] MICHX. v. *Buccinum mutabile* L. var. γ = t u.  
**pusillum** PHIL. Sic. II, 192, t. 27, f. 14 = w.  
**pusio** PHIL. Sic. II, 190, 193 = w x.  
*Murex pusio* L. 1223 [*excl. syn.* GUALT.].  
*Buccinum maculosum* LK. hist. VII, 269 [non L.]; PAYR. cor.  
157, t. 7, f. 21, 22; PHIL. Sic. I, 224, 227.  
*Nassa Andrei* BAST. Bord. 50, t. 4, f. 7.  
*Buccinum Andrei* GRAT. tabl. 514; Atl. I, t. 36, f. 8 = u [n. Du].  
† **quadriserieale** BON. mss.; MICHX. i. Jb. 1838, 396 = w.  
**rectilineum** PHILL. Y. II, 230, t. 16, f. 10 = d.  
**reticulatum** So. v. *Buccinum elongatum* So. Nyst = u.  
**reticulatum** GK. 3495; BROCC. subap. 336, t. 5, f. 11; HES. Leth. 4  
PHIL. Sic. I, 220, II, 188, 191 = u w x z.  
GUALT. test. t. 44, f. c.  
*Nassa reticulata* FLEM. brit. 340; DFR. i. Dict. XXXIV, 2  
? Wood i. Ann. nat. IX, 539 [non BAST.].  
? *Purpura reticulata* RISS. mér. IV, 167.  
*Planaxis* " " " " 173.  
? *Planaxis mamillata* RISS. mér. IV, 178, f. 122.  
? *Nassa pulchella* ANDRZ. i. Bull. Mosc. VI, 438, t. 11, f. 2.  
! *Buccinum coloratum* EICHW. Lith. 222 et in specim.  
**rigidum** BRAND. v. *Potamidex rigidus* So. = t.  
‡ **ringens** BON. i. mss. Taf.; MICHX. i. Ann. Lomb. 1840. . . .; St  
1843 i. Mem. Tor. 4, V, 451 = u  
**rissoides** GRAT. tabl. 513; Atl. I, t. 36, f. 9 = u<sup>2</sup>.  
**Rorthorni** PARTSCH v. *Buccinum conglobatum* BROCC. = u w.  
† **rude** GF. i. litt.; ALB. Trias 236, 315 = k.  
**rugosum** So. v. *Buccinum elongatum* So. = u.  
? **rusticum** L. GM. (? *Turbinella rustica*) PUSCH Pol. 122 = u.  
† **Sabinathicum** (?) SCHULTH. Verz. 35 = ?.  
**saburon** BROCC. v. *Cassis saburon* LK. = u-x.  
**sagenum** CONR. v. *Nassa sagena* CONR. = M<sup>3</sup> t.  
**scabricalum** BRAND. v. *Voluta digitalina* LK. = t  
‡ **scabrum** ANT. Konch. 92 = t?  
† **scalare** BON., MICHX. i. Jb. 1838, 396 = w.  
**Schlotheimii** AV. v. *Macrocheilus arcuatus* PHILL. = c.  
**scriptum** PHIL. Sic. II, 190, 193, 271 = u w x z.  
a *Murex scriptus* L. 1225 = u.  
*Buccinum corniculatum* LK. hist. VII, 274 = u.  
" *Linnaei* PAYR. Cora. 161, t. 8, f. 10-12; DFR. i. Lapp  
app. 36; i. Mor. 197; PHIL. Sic. I, 225.  
b *Voluta turgidula* BROCC. subap. 319, t. 4, f. 4.  
? *Mitrella turgidula* RISS. mér. IV, 249.  
*Nitra turgidula* PUSCH Pol. 118, t. 11, f. 4 et in specim.  
*Buccinum turgidulum* BR. It. 25.



- Nassa columbellioides* BAST. Bord. 49, t. 2, f. 6; ?Pö. Pol. 123, t. 11, f. 9.
- Buccinum columbellioides* GRAT. Atl. I, t. 36, f.
- ?*Mitra Brocchii* SERR. tert. 125 [cfr. *Mitra turghis* Voluta, *Mitra*, *laevis* EICHW. Zool. I, 297, t. 5, f.
- ?*Mitra Gervillii* PAYR. Cors. 165, t. 8, f. 21 = **x**;
- semicostatum* Brocc. v. *Buccinum variabile* PHIL. = **w**.
- semistriatum* DSH. v. *Monoceros tiara* n. = **t**.
- semistriatum* Brocc. subap. 651, t. 15, f. 15; PHIL. Sic. I, 227, II, 193; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 [non Bors.] = **E<sup>2</sup>R<sup>2</sup>u w**. ?GUALT. test. t. 43, f. N.
- Buccinum corniculum* Brocc. subap. 342 [non OLIV].
- Nassa, Buccinum, corniculum* Bors. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 217, *semistriata* DFR. i. Dict. XXXIV, 244 [excl. syn.].
- Planaxis discrepans* RISS. mér. IV, 178, f. 89.
- Buccinum Calmelei* PA. dv. t. 8, f. 7-9 = **x**; SERR. tert. 122 = **v**.
- β *Buccinum semistriatum* VERN. princ. III, t. 1, f. 11.
- " *labiosum* (LE. ? 122, t. 477, f. 3.
- Nassa labiosa* WOOD i. An. = **u**.
- ?*Buccinum transversa* = **w**.
- terraticosta* BR. i. Jb. 1827 mér. IV, 162, f. 91 [non Brocc.].
- serratum* Brocc. subap. 338 PUSCH Pol. 124; PHIL. Sic. I, 225, II, 191 (? GRAT. Atl. ) = **u w**.
- Nassa, Buccinum, serrata* i. Mem. Tor. XXV, 217.
- " *serrata* DFR. i. D. 242.
- Buccinum Beccaria* RISS. 165, f. 80.
- agminatum* PHIL. v. MACR. acutus MORRIS. = **d**.
- † *coletum* (?) SCHULTH. Vert. 35 = **t**.
- Sowerbyi* LEA v. *Cassis nuperus* CORR. = **M<sup>2</sup> t**.
- spectabile* NYST v. *Buccinum Ascanias* BRUG. = **u**.
- spinorum* SO. v. *Murchisonia binodosa* D'A. = **c d**.
- spinulosum* PHIL. Sic. II, 191, t. 27, f. 13 = **w**.
- spiratum* GM. v. *Eburna spirata* LE. = **u z**.
- nereus-pulicum* CHEMN. v. *Halia Priamus* n. = **w z**.
- notatum* REN. v. *Buccinum corrugatum* Brocc. = **w z**.
- oriatum* LE. i. Ann. mus. II, 164; DSH. tert. II, 649, t. 94<sup>2</sup>, f. 24-26 = **t**.
- striatulum* EICHW. v. *Buccinum variabile* PHIL. = **u**.
- striatum* G. SO. i. WERN. Mem. VIII, 100, t. 1, f. 9 = **x z?**.
- striatum* DFR. v. *Fusus antiquus* HIS. = **u-z**.
- striatum* 1844, PHIL. Sic. II, 193, t. 27, f. 1 = **w**.
- strigilatum* Brocc. v. *Terebra pertusa* BAST. = **u w**.
- stromboides* 1781 HERM. i. Natf. XVI, 54, t. 2, f. 5, 6; GM. 3489; LE. i. Ann. mus. II, 164; DSH. tert. II, 647, t. 86, f. 8-10 = **t**.
- Strombus ardens* PUSCH Pol. 126, 188, t. 11, f. 13.
- subcarinatum* ROE. ool. I, 138, t. 11, f. 20 = **o**.
- subclathratum* SANDE. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
- subcoronatum* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.
- subcostatum* HÖN. v. *Macrocheilus arcuatus* p. PHIL. = **c**.
- sublineatum* ROE. ool. I, 139, t. 11, f. 22 = **n**.
- substramineum* GRAT. tabl. 503; Atl. I, t. 36, f. 12 = **u<sup>1</sup>**.
- sulcatum* DFR. v. *Fusus politus* BR. = **u z**.
- sulcatum* SO. v. *Columbella sulcata* WOOD = **u**.
- suturosus* NYST v. *Fusus desertus* MORRIS. = **t**.

- anum)  
arbellicum GRAT. tabl. 523; Atl. I, t. 36, f. 17 = u.  
enerum So. v. Buccinum undatum L. = u-z.  
erebrale LK. v. Fusus terebralis DSH. = t.  
erebrale († HÖN. i. Jb. 1831, 144); GRAT. Atl. I, t. 36, f. 35 =  
Nassa terebralis GRAT. tabl. 512.  
tessellatum BON. MSS.; DSH. i. LYELL app. 36; GRAT. cat. 41; M  
i. Ann. Lomb. 1840 . . . = u w.  
tetragonum So. v. Purpura tetragona BLV. = u.  
thiara [tiara] DSH. tert. II, 655, t. 87, f. 23, 24 = t.  
Purpura thiara BLV. 1832 i. N. Ann. Mus. I, 255.  
Gastriidii sp. E.FORB. 1846.  
transversale SERR. v. Buccinum semistriatum Brocc. = v.  
† Tritonium PANTSCH MSS., HAU. i. Jb. 1837, 417 = u.  
truncatum DSH. tert. II, 654, t. 87, f. 18-20 = a.  
† tuberculatum RISS. mör. IV, 160 = x.  
† tuberculatum HÖN. i. Jb. 1831, 144 = u.  
† tuberculosum " " Mü. = k l.  
turbinellum Gr. v. Turbo t. 15, f. 17; BR. II. 22 = u.  
turbinellus Brocc. subap. t. 15, f. 17; BR. II. 22 = u.  
turbinellus (Brocc.) RISS. v. Buccinum serratocosta BR. =  
turgidulum BR. v. Buccinum scriptum PHIL. = u-z.  
Turonense DUJ. " " Ascapias BAUG. = u.  
turrutum DSH., NICHT. v. Buccinum conus BR. var. = u.  
turrutum ROE. Kr. 79, t. 11, f. 19 = f.  
Tyrrhenum GM. v. Morio rchenus BR. = u z.  
undatum LIN. 1204; HIS. h. 42; PHIL. Sic. I, 226, II,  
i. Ann. nat. IX, 540 = w x z.  
† Buccinum undatum DFR. i. Dict. V, suppl. 112.  
lenerum So. mc. V, 140, t. 486, f. 3, 4.  
Buccinum undatum (MARTIN KÖCH. IV, t. 126,  
" Anglicanum (LYELL i. Geol. proce  
β Buccinum Anglicanum (LYELL i. geol. tr. 6, VI, 13)  
hist. VII, 264; HIS. Leth. 42; POL. 121.  
120 = E² xz; M¹ = M² x.  
Tritonium Anglicanum LYELL i. geol. tr. 6, VI, 13)  
undulatum GM. v. Cassis undulata PHIL. = w x.  
undulatum DFR. v. Buccinum undatum L. = u-z.  
unilineatum So. mc. V, 140, t. 486, f. 5, 6 = m².  
variabile PHIL. Sic. I, 221, 226, II, 188, 191, t. 12, f.  
Mgeol. II, 298, t. 20, f. 4 = w x z.  
α Buccinum costulatum REN. cat.; Brocc. st  
t. 5, f. 9.  
Nassa, Buccinum costulatum BONS. i. Mem. T  
costulata DFR. i. Dict. XXXIV, 243.  
Buccinum striatulum EICHW. zool. I, 297,  
Pol. 121.  
β Buccinum semicostatum Brocc. subap. 654,  
Volh. 28, t. 1, f. 26, 27 = u w.  
[Reliquas PHILIPPI varietates, B. corrugatum et B.  
distinctam speciem esse existimamus].  
Veneris FAUJ. 1816 i. Mém. Mus. III, 197, t. 10, f.  
t. 2, f. 15; GRAT. Atl. I, t. 48, f. 24, 26 = u.  
ventricosum GRAT. i. Bull. Bord. II, 14; Atl.  
[non Lk.).  
† ventricosum SCHLTH. Verz. 95 = q?  
verrucosum Brocc. subap. 650 = w z.  
? vetustum PUSCH Pol. 120, t. 11, f. 11 = o? d?  
vittatum PHIL. Y. II, 230, t. 16, f. 14 = d.

*color, color, Krotzensienae*) = *Cyrenodontum acuta* foss.,  
is: *Sphaerodus* et *gen. aff.*

tan. . . . . Gasteropod. Ctenobranch. *gen.* — *an* = Glo-

us., J. Sm. v. *Globulus Smithi* Moars. = **w** z.

D'O. 1826 (tabl. 103): Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.*;  
c. 115.

*ica* Huc. i. Jb. 1842, 570 = **r**<sup>2</sup>.

*is* D'O. tabl. 103; Jb. 1839, 429.

O. tabl. 104.

(non tabl. 104) i. Mgeol. IV, 41, t. 4, f. 13, 14.

O. tabl. 103.

Roe. i. Jb. 1838, 387, t. 3, f. 44.

O. tabl. 103.

a Reuss Kiform. 37, t. 13, f. 71.

D'O. i. Mgeol. V, 333 (*nom.*).

*iana* (-ana) D'O. i. Mgeol. IV, 41, t. 4, f. 15, 16.

a Reuss Kreidegeb. 215.

O. i. Mgeol. IV, 40, t. 4, f. 7, 8.

Reuss Kiform. 38, t. 13, f. 74.

i. Mgeol. IV, 39, t. 4, f. 5, 6.

Reuss Kgeb. 215; Kiform. I, 37, t. 8, f. 57, t. 13, f. 73.

Reuss Kiform. II, 109, t. 24, f. 53.

I, 38, t. 13, f. 72.

O. i. Mgeol. V, 333 (*nom.*).

D'O. tabl. 104; Jb. 1839, 429.

" " "

*ica* Reuss Kiform. II, 109, t. 24, f. 52.

Reuss Kgeb. 215; Kiform. 37, t. 8, f. 73.

Reuss v. *Bulimina Murchisonana*.

Jb. 1838, 387, t. 3, f. 43.

D'O. i. Mgeol. IV, 40, t. 4, f. 9-12.

[*gallice*] = *Bulimus*.

BRAND E. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = **u** z.

ce BRAND v. *Paludina pusilla* BAST., DSH. = **t** u.

*azola* BRAND v. *Halio Priamus* = **w** z.

BRAND v. *Paludina pygmaea* DSH. = **u**.

ate " " " *pyramidalis* DSH. = **t**<sup>2</sup>.

" " " " *Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv.*

- Lk. i. Ann. mus. IV, 291 = t.  
*ianus* Poir. v. *Melanopsis praerosa* Dsh. = t.  
 Math. cat. 207, t. 34, f. 8, 9 = v.  
 Lk. v. *Paludina atomus* Dsh. = t.  
 Lk. v. *Rissoa buccinalis* = t.  
*ensis* DFR. msz.; GRAT. cat. 32 = u.  
 Lk. v. *Melania hordencea* Lk. = t.  
 (BRARD) So. mc. VI, 61 = u [non BRARD].  
*conique* BRARD = *Litorinella acuta* AL. BRAUN.  
 Lk. i. Ann. mus. IV, 293, VIII, t. 59, f. 7; Dsh. test. II, 11, f. 3, 4 = t.  
*ina* FÉR.  
*atus* So. mc. IV, 89, t. 366 = u.  
*latus* GRAT. v. *Rissoa cochlearella* BAST. var. = u.  
*atomus* Lk. i. Ann. mus. IV, 294 = t.  
*draceus* BRARD v. *Palud* silla BAST. = u.  
*harellus* Lk. v. *Auricula* l. . . t. 4, f. 27, 28; Serr. . .  
*collatus* BRUG. 1789; DRPD.  
 = x y z.  
*Rumina decollata* Riss. mér. I, 153.  
*decussatus* Lk. v. *Rissoa decussata* Dsh., GRAT. = t.  
*elegans* SERR. i. Ann. sc. nat. c. I, 121, t. 12, f. 10 = t.  
*ellipticus* So. mc. IV, 46, t. 337 = t.  
*elongatus* FAUJ. v. *Litorinella* . . . AL. BRAUN = u.  
*Galloprovincialis* MATH. cat. 207, t. 34, f. 11, 12 = v.  
*glans* BRUG. v. *Achatina glans* Lk. = x.  
*glans minor* FÉR. v. *Achatina* sp. (*glans minor*) = u.  
*globulus* GRAT. conch. (Colim.) 29, t. 4, f. 19, 20; All. I, f. 23 = u.  
*Goodalli* AL. BRAUN v. *Azeca tridens* ALD. = x z.  
*gracilis* THOM. i. Nass. Jahrb. II, 156, t. 3, f. 9 = u.  
*gregarius* VOLT. v. *Litorinella inflata* = u.  
*hemisphaerica* (-cus) . . . D'O. i. Bull. géol. 1842, XIV, 105.  
*inflatus* FAUJ. v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = u.  
*Lackhamensis* (MONTG.) MORRIS. v. *Bulinus montanus* DARD. =  
*lacteus* BRUG. v. *Melania lactea* Lk. = t.  
*laevigatus* Dsh. test II, 62, t. 8, f. 14, 15 = t; 2 GRAT. cat. 32  
*laevolongus* BOUÉE v. *Bulinus longaeus* SERR. = t.  
*lima* . . . D'O. i. Bull. géol. 1842, XIV, 105 = t.  
*longaeus* SERR. i. Ann. sc. nat. c. I, 180, t. 12, f. 9 = t.  
*lubricus* (DRPD.) B. GESLIN v. *Melania ovata* BR. = w.  
*Michaudi* BOISSY i. Mgéol. b. III . . . = t.  
*Moguntianus* FAUJ. v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = v.  
*montanus* DARD. moll. . . t. 4, f. 22; GENTH i. Jb. 1842, 219  
 i. D. NatfV. 1842, 144, 145 = x y z.  
*Bulinus Lackhamensis* (MONTG. brit. ch. t. 11, f. 4  
 140 = x z.  
 † *mumia* BOUÉE i. Bull. géol. 1830, I, 213 = t.  
*nanus* Lk. v. *Paludina nana* Dsh. = t u.  
 † *nitidus* Lk. i. Ann. mus. IV, 292 = t.  
*obscurus* DRPD. moll. . . t. 4, f. 23; GENTH i. Jb. 184  
 cat. 140 = x y z.  
 -rall [PANESCOSE-I] MATH. cat. 206, t. 34, f.

ra BRUG. v. *Paludina terebra* DSH. = t? u.  
 ra MATHE. i. Ann. d. midi II, 57, t. 1, f. 12, 13 = u.  
 ra BRAUN v. *Pupa tridens* DNER. = x z.  
 rotas LK. v. *Rissoa turbinata* DFR. = t.  
 cula BRUG. v. *Melania marginata* LK. = t.  
 an GRAT. Conch. (Colim.) 29, t. 4, f. 21, 22; Atl. I, t. 3, f. 24, 25 = u?  
 anus DFR. v. *Litorina Prevostina* DSH. et *Phasiapella varicosa* GRAT. = u.  
 B. GOSLIN v. *Melania oblonga* BA. = w.  
 LK. (1758 syst. 1184; et sensu strictiori) LK., FÉR. 1820 (tabl.); Gastropod. Pomatobranch. gen. viv. et foss. > *Scaphander*, Bull. Mf. 1809; — Pag. 485.  
 las (L.) BONS. v. *Halia Priamus* = w z.  
 lanta 1789 BRUG. i. Encycl. I, 376 = z; Brocc. subap. 276 (SOLD. sagg. t. 10, f. 62ii) = w; ? GRAT. Conch., Bull. 63, t. 3, f. 43, 44 = u; PHIL. Sic. I, 121, 123, t. 7, f. 18, II, 96, 97; tert. 51 = w z; ? WOOD i. Ann. nat. IX, 461 = u; = u w z.  
 lanta SO. v. *Bulla Sowerbyi* NYST = t.  
 (non DQ. voy. 113, t. 12, f. 1—3 = M? t.  
 ulla MONTG. (non GM.) v. *Bulla cornea* LK. = u—z.  
 ulata PHIL. v. *Bulla punctata* ADAMS = z.  
 ustoma HÖR. v. *angustoma* DSH. = u.  
 ulla DSH. tert. II, 41, t. 5, f. 29, 30 = t; i. LYELL app. 18; GRAT. Conch., Bull. 52, t. 3, f. 6, 7 = u.  
 angustistoma HÖR. i. Jb. 1831, 136 = u.  
 (LK.) DFR. v. *Bulla striata* DSH. = t.  
 PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.  
 ta SO. mc. V, 97, t. 464, f. 3 = t.  
 tr (L.) BROCC. v. *Ovula passerinalis* LK. = w.  
 u. = u w y z.  
 uch. t. 2, f. Vghi.  
 ulata (LK.) BROCC. subap. 277, 635, t. 1, f. 8 (et ic. PLANC.); Sic. I, 122, II, 96 [non LK.].  
 u striata RISS. mér. IV, 52 [ic. PLANC.].  
 onulus (DSH.) BR. II. 80 [non DSH.].  
 umbilicata MONTG., CANTR. i. Mém. Brux. 1844, XIII, pers].  
 FER. 1855; AL. BRAUN i. Deutschl. NaturfV. 1842, 148 = u.

Bulla)

- catena** MONTG. v. *Bullaea punctata* ADAMS = w z.  
**catenata** WOOD 1839 n. *Bulla sculpta* WOOD = u.  
**catenata** " 1842 " " *punctata* ADAMS = w z.  
**cepa** DsMouL. v. *Globiconcha Marrotana* D'O. = f<sup>2</sup>.  
† **cingulata** MÜ. i. Jb. 1835, 442 = w.  
**clandestina** DUB. v. *Bullina spirata* = u.  
**clathrata** DFR., BAST. v. *Bulla Tarbelliana* GRAT. = u.  
**concinna** WOOD i. Ann. nat. 1839, 469, t. 7, f. 7; 1842, IX.  
**conica** DSH. tert. II, 45, t. 8, f. 1—3 = t.  
**constricta** So. mc. V, 96, t. 464, f. 2 = t.  
NIST Belg. 455, 643 = u.  
**conulus** DSH. tert. II, 41, t. 5, f. 34, 36 = t.  
WOOD i. Ann. nat. IX, 461 = u; et (var.) GRAT.  
Bull. 51, t. 3, f. 4, 5 = u.  
**Bulla ovulata** DUB. Voll. 49, t. 1, f. 13, 14 (non Lk., BRUG.)  
**conulus** (DSH.) BR. v. *Bulla Brocchii* BR. = w.  
**convoluta** BROCC. subap. 277, 535, t. 1, f. 7; GRAT. Conch.,  
t. 3, f. 37, 38; PHIL. Sic. I, 132, II, 97 = u w z.  
**Bullina discors** RISS. mér. IV, 52.  
**Bulla cylindrica** (BRUG.) BAST. Bord. 20.  
Cfr. synonymia, quam exposuit CANTH. 1831 i. Mém. BRUX. X  
**cornea** LK. hist. VI, II, 36; DUB. i. Mgeol. II, 275; CANTH.  
BRUX. 1841, XIII, 81 = u z.  
**Bulla amputta** MONTG. [non Lk.] . . . ? SERA. tert. 97,  
? SM. i. Geol. proceed. 1839, III, 119 = w, E<sup>12</sup> z.  
**coronata** LK. i. Ann. mus. I, 222, VIII, 59, f. 4; DSH. tert. I  
f. 18—20 = t.  
**crassatina** GRAT. tabl. 35; Conch. Bull. 56, t. 3, f. 26 = u.  
**cylindracea** 1803 MONTG. test. brit. 221, t. 7, f. 2; PAST. I  
IV, 259, t. 73, f. 5, 6; WOOD i. Ann. nat. 1839, t. 7, f. 8, I  
460 [non DACOSTA] = u w z.  
**Bulla cylindrica** BRUG. i. Encycl. I, 371 = z (non GM.).  
? *Bullina cylindracea* RISS. mér. IV, 51.  
**Bulla cylindroides** GRAT. tabl. (non DSH.).  
**cylindrica** CHEMN. = *Bulla solida* BRUG. = S<sup>3</sup> z.  
**cylindrica** BRUG. (sp. viv.) v. *Bulla cylindracea* MONTG. =  
**cylindrica** " sp. foss.; LK. v. *Bulla Bruguierei* DSH.:  
**cylindrica** ( " ) BAST. v. *Bulla convoluta* BROCC. = u w  
**cylindroides** DSH. tert. II, 40, t. 5, f. 22—24 = t.  
**cylindroides** GRAT. v. *Bulla cylindracea* MONTG. = u.  
† **cypraeata** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = s.  
**Dekayi** LEA contrib. 200, t. 6, f. 215 = M<sup>2</sup> t.  
† **Deshayesi** MÜ. i. Jb. 1835, 448 = t.  
† **dilatata** WOOD v. *Bullaea punctata* ADAMS = u n.  
† **dilatata** PHIL. i. Jb. 1845, 419 = w.  
**elliptica** So. mc. V, 96, t. 464, f. 6 = t.  
So. i. Geol. tr. 6, III, 419 = u.  
**elongata** PHIL. Y. I, 161, t. 4, f. 7 = n.  
† **elongata** EICHW. Lith. 214 = u.  
**elongata** BR. II. 80 = w.  
**fallax** GRAT. Conch. Bull. 55, t. 3, f. 19, 20 = u.  
**ficoides** BROCC. v. *Pirula undulata* BR. = w.  
**ficus** L. var. 1, 2 BROCC. v. *Pirula reticulata* LK. = w.  
**filosa** So. mc. V, 97, t. 464, f. 4 = t.  
**fontinalis** L. v. *Physa fontinalis* DRPD. = x y z.  
**Fontinell** BAGN. v. *Bulla lignaria* L. = t.

- galba** CONR. v. *Bulla Hillairei* LEA =  $M^2 t$ .  
**globulus** DSH. tert. II, 40, t. 5, f. 37, 38, 39 = t.  
**globulus** GRAT. v. *Bulla miliaris* BROCC. = u w.  
**helicoides** BROCC. v. *Halio Priamus* = w z.  
**Hillairii** [HILAIRE-I] LEA contrib. 98, t. 4, f. 78 =  $M^2 t$ . } *quis prior?*  
*Bulla galba* CONR. i. MORT. app. 3  
 cfr. *Bulla constricta* SO.  
**Hildestensis** ROE. ool. I, 137, t. 9, f. 26 = n.  
**hyalina** FÉR. i. Dict. class. II, . . . = w.  
**hydatis** GR. 3424; LK. hist. VI, n, 35 = z; SERR. tert.; PHIL. Sic. I, 122, 123, II, 95, 96, 270 = v w x z.  
**hypnorum** L. v. *Physa hypnorum* DRPD. = u z.  
**inflata** EICHW. Lith. 214 = u.  
**inflata** MÜ. i. Jb. 1835, 438 = t.  
**intermedia** PHIL. tert. 18, 51, t. 3, f. 4 = w.  
**labrella** FÉR. i. Dict. class. II, 574; GRAT. Conch., Bull. 53, t. 3, f. 10—13 = u.  
**laevis** DSH. i. Dict. V. suppl. 131; DSH. tert. II, 40, t. 5, f. 25, 26 = t.  
 ? GRAT. Conch., Bull. 60, t. 3, f. 35, 36 = u.  
 ? CANTR. i. Mém. Brux. 1841, XIII, 82 = w.  
**laevis** ARADAS et MAGGIORE ental. rag. 43, t. 1, f. 3; PHIL. Sic. II, 216 = w.  
**Lajonkairieana** PHIL. v. *Bullina spirata* = u z.  
**lata** MÜ. i. KERST. Deutsch. 1828, VI, 100 = u.  
**Lichtensteini** = *Bullina Lichtensteini* = u.  
**lignaria** L. syst. 1184 = z; (var.) DFR. i. Dict. V, suppl. 132; DSH. tert. II, 44, t. 5, f. 4—6 = t; WOOD i. Ann. nat. 1839, 460, t. 7, f. 4 = u; BROCC. subap. II, 274 = w; GRAT. conch., Bull. 49, t. 3, f. 2; ? SO. i. Geol. tr. 6, V, 328, t. 26, f. 1 = var.  $\alpha$ — $\gamma$  =  $K^2 S^3$  in v w z.  
*a Scaphander lignarius* MONTE. conch. II, 334; RISS. mér. IV, 50. = w z.  
***Helmintholithus nucis marinae*** FORT. Ronch 26, t. 1, f. 3 = t.  
*Bulla Fortisii* BRON. trapp. 52, t. 2, f. 1; GRAT. Conch., Bull. 51, t. 3, f. 3 = t w.  
*Scaphander Targionius* RISS. mér. IV, 51, f. 13 = w.  
 ? *Bulla linearis* MÜ. i. Jb. 1835, 442 = t.  
**lignarioides** ANDRZ. i. Rtt. (DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 322) = u.  
*linearis* MÜ. i. Jb. 1835, 442, cfr. B. *lignaria* L. et B. *lineata* PHIL. = t w.  
*lineata* PHIL. tert. 18, t. 3, f. 2 = w.  
 ? *Bulla linearis* MÜ. i. Jb. 1835, 442 = t [cfr. B. *lignaria*].  
**mammillata** PHIL. Sic. I, 122, t. 7, f. 20, II, 97; CANTR. i. Mém. Brux. XIII, 78 = u w z.  
 Cfr. *Bullina spirata* (Lajonkairieana).  
**Nantelliana** [-iana] SO. i. Fitt. 346, t. 22, f. 3 = p.  
**marginata** GRAT. tabl. 34; Conch., Bull. 57, t. 3, f. 27, 28 = u.  
**miliaris** BROCC. subap. 635, t. 15, f. 27; GRAT. Bull. 28, 33, 54, t. 3, f. 17—18 = t u w z.  
*Bulla globulus* GRAT. tabl. . . [non DSH].  
**obtusata** WOODW. v. *Bulla obtusa* MONTE. = w z.  
**obtusata** DSH. tert. II, 44, t. 5, f. 16—21 = t.  
 GRAT. Conch., Bull. 62, t. 3, f. 41, 42 = u.  
**Mortoni** LYELL et FORB. i. Quart. 1845, 63 c. *icone* =  $M^2 C$ .  
**ovata** WOOD i. Ann. nat. IX, 461, t. 5, f. 1 = u.  
*Bullinae sp.!*  
**obtusa** MONTE. test. brit. 223, t. 7, f. 3; WOOD i. Ann. nat. IX, 461 = w z.



Bulla)

- Bulla minuta* Woodw. Norf. . . t. 3, f. 3.  
 0 *olivaceiformis* KoDu. Ool. 41, t. 5, f. 3 = n.  
 est Bullinae aut forte Plicacearum sp.!
- olivula* Wood v. Bullina spirata = n.  
 0 *ovalata* Lk. i. Ann. mus. I, 221; VIII, t. 59, f. 2; Dsh. tert. II, f. 13-15 = t; i. LYELL app. 18 = n.  
*ovalata* (Lk.) Brocc. v. Bulla Brochii n. = n-z.  
*ovalata* (Brocc.) Dub. v. Bulla conulus Dsh. = n.  
*plicata* Dsh. tert. II, 43, t. 5, f. 31-33 = t.  
*plicatula* GRAT. tabl. 35; Conch., Bull. 56, t. 3, f. 23-25 = t.  
*Priamus* DILLW. v. Halia Priamus = w x.  
*punctata* Ad. v. Bullaea punctata Phil. = w x.  
*quadrata* Wood i. Ann. nat. 1839, 460, t. 7, f. 1; 1842, IX, 4.  
*rapa* Gm. v. Pirula papyracea Lk. = n z.  
 † *reticulata* RISS. mër. I, 119 = w.  
 (Nomen ab ipso auctore in parte IV. omisum).  
*retusa* Phil. tert. 18, t. 3, f. 3 = w.  
 0 *rivalls* EAT. i. SILL. Journ. 1831, XXI, 138 = M<sup>2</sup> x.  
 (Physac an Limnaea sp. indeterminata?).  
 0 *sculpta* Wood i. Ann. nat. IX, 460 = n.  
*Bulla catenata* Wood i. Ann. nat. 1839, 460, t. 7, f. 9.  
 Bullaeae sp.?  
*semistriata* Dsh. tert. II, 44, t. 5, f. 27, 28 = t.  
 ? GRAT. Conch., Bull. 59, t. 3, f. 31-34 = n.  
 † *semistriata* HÜN. i. Jb. 1831, 136 = n.  
*semisulcata* Phil. v. Bulla truncatula Brug. = w x.  
*simulata* BRAND. v. Actaeon simulatus So. = t.  
*sopita* " " Seraphs convolutus Mr. = t.  
*Sowerbyi* NYST Belg. 456 = t.  
*Bulla acuminata* So. mc. V, 98, t. 464, f. 5; GAL. Brab. I Brug.].  
*spelta* L., Brocc. v. Ovula spelta Lk. = n z.  
 0 *spirata* RoE. ool. I, 137, t. 9, f. 32 = n.  
 = Bullinae sp.!
- spirata* Dub. v. Bullina spirata n. = n.  
*stercus pulicum* Gm. = Halia Priamus = w x.  
*striata* Brug. i. Encycl. I, 372, t. 358, f. 2; Lk. hist. VI, u, 33 Sic. I, 121, II, 95, 96, 270 = w x z.  
*striata* (Brug.) Brocc. v. Bulla utriculus Brocc. = w x.  
 0 *striatella* Lk. i. Ann. mus. I, 221, VIII, t. 59, f. 3; Dsh. tert. t. 5, f. 7-9 = t u.  
 † *subovata* MÜ. i. Jb. 1845, 448 = t.  
 0 *subquadrata* RoE. ool. I, 137, t. 9, f. 32 = n.  
 = Bullinae sp.?  
*subtruncata* Wood v. Bulla truncata Montg. = n.  
*subumbilicata* MATHN. cat. 196, t. 33, f. 3, 4 = v.  
*suprajurensis* RoE. ool. I, 137, t. 9, f. 33 = n.  
*Tarbelliana* [?] GRAT. 1816 i. Mém. sur les salons de Dax (i scripta?); Conch., Bull. 58, t. 3, f. 29, 30 = n.  
*Bulla clathrata* DFR. 187 i. Dict. V, suppl. 131; BAST. III t. 1, f. 10.  
*terebellata* Dub. v. Bullina spirata = n.  
 0 *terebelloides* Phil. tert. 18, t. 3, f. 5 = w.  
 = Bullinae sp.!
- † *teretiuscula* Phil. i. Jb. 1845, 449 = w.  
*truncata* Montg. test. brit. 223, t. 7, f. 5; Wood i. Ann. nat. IX, 460



- subtruncata* Wood i. Ann. nat. 1839, . . t. 7, f. 9.  
**ta** ADAMS v. Bulla truncatula BRUG. = **u w z**.  
**tula** BRUG. 1789 i. Encycl. I, 377 [excl. fig. Planc.]; Brocc. bap. 275; GRAT. tabl. 26; Conch., Bull. 57, t. 3, f. 8, 9; CANTR. Mém. Brux. 1841, XIII, 77 = **u? w z**.  
*tilana* SOLD. sagg. 116, t. 10, f. 62k.  
*truncata* (ADAMS) PHIL. Sic. II, 96 (t. CANTR. l. c.).  
*semiculcata* PHIL. Sic. I, 123, t. 7, f. 19.  
**tula** (BRUG.) PHIL. Sic. I, 122, 123, II, 96, t. 7, f. 21 = **v w z** on BRUG. l. CANTR. i. Mém. Brux. XIII, 77].  
**tata** MONTG. pars v. Bulla Brocchii = **u w y z**.  
**ta** BEAN i. Mag. nat. 1839, 61, f. 22 = **u**.  
**us** BROCC. subap. 603; GRAT. Conch., Bull. 53, t. 3, f. 14, 16; PHIL. Sic. I, 123, II, 95, 96 = **u w z**.  
*striata* (BRUG.) BROCC. subap. 276, t. 1, f. 6 [non BRUG.].  
**ta** MÜLL. v. Velutina laevigata FLEM. = **u z**.  
**ta** WOOD i. Ann. nat. 1839, t. 7, f. 5; 1842, IX, 460 = **u**.  
**ta** BRAND. v. Seraphs convolutus MF. = **t**.  
**CITES** SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 119) = Bullae fossiles.  
**ricus** SCHLTH. v. Bulla Brocchii MER. = **u**.  
**ta** SCHLTH. Petrsk. I, 120 = **t**; — an Pyralae sp. ?.  
**s** " v. Pirula reticulata LK.  
**stis** " Verz. 46 v. Physa fontinalis DARD. = **x z**.  
**sus** " Petrsk. I, 121 = **t**.  
**s** " v. Cypraea ovaria = **w t**.  
**us** " Petrsk. I, 120 = **t**.  
**ta** " Verz. 47 = ? [nucleus quidam].  
**us** " Petrsk. I, 121 = **M<sup>3</sup> x**.  
*cholina glans* LK.  
**EA** [Bullea] LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Pomatobranch. gen. n. et foss. a Bulla sejunctum; — Pag. 488.  
**tata** BIV., PHIL. v. Bullaea punctata (AD.) PHIL. = **w z**.  
**t** (LK.) DFR. v. Bullaea striata DSH. = **t**.  
**terei** POTIEZ et MICH. v. Bulla Bruguierei DSH. = **t**.  
**ta** PHIL. Sic. II, 95 = **u w z**.  
*punctata* ADAMS i. Linn. Trans. II, . . t. 1, f. 6, 7 = **z**.  
*catena* 1803 MONTG. test. brit. 208, t. 7, f. 7 = **z**.  
*bander catenatus* LEACH Moll. 55 = **z**.  
*lea angustata* BIVONA coll.; PHIL. Sic. I. 121, t. 7, f. 17 = **w z**.  
*dilatata* WOOD i. Ann. nat. 1839, 460, t. 7, f. 3 = **u z**.  
*catenata* " " " IX, 460 = **u z**.  
**ta** DSH. i. Encycl. II, 48; i. LK. hist. 6, VII, 665 = **w**.  
**ta** DSH. tert. II, 37, t. 5, f. 1—3 = **t**.  
**ta** (Bullaea) aperta (LK.) DFR. i. Dict. V, suppl. 133.  
*bulla sculpta* WOOD.  
**ta** v. Bullaea LK.  
**ta** FÉR. 1821 (tabl. 30 et i. Dict. class.): Gasteropod. Pomatobranch. gen. viv. et foss. a Bulla sejunctum; — Pag. 486.  
*culata* SAY . . . CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = **M<sup>2</sup> w z**.  
**not.** = **t**.  
*ina spirata* BR. It. 79.  
*racea* RISS. v. Bulla cylindracea MONTG. = **w**.  
*rica* " " " " " = **w**.  
**s** " " " convoluta BROCC. = **w**.  
*katreana* BAST. v. Bullina spirata = **u**.  
*arctata* ANDAZ., EICHW. v. Bullina spirata = **u**.

Bulla)

**Okeni** = u.

*Alicula Okenii* Eichw. Lith. 215 = u.

† **secallus** Fér. i. Dict. class. II, 578 = ? (Angl.).

**spirata** = t?, u w z.

*Voluta spirata* 1814 Brocc. subap. 644, t. 15, f. 12 = w.

*Pyramidella spirata* Fér. tabl. 107; Br. II, 66.

*Marginella* " Holl. Petrk. 263.

β *Bulla spirata* DUB. Volh. 50, t. 1, f. 11, 12 = u.

*Alicula Volhynica* Eichw. Lith. 215.

*Bullina* " i. litt. et specim.

γ *Alicula Lichtensteinii* Eichw. Lith. 214 = u.

*Bullina* " " i. litt.; ? ANDR. i. Bull. pol. 1835, VI, 322.

*Bulla clandestina* DUB. Volh. 49, t. 1, f. 19–21.

Cfr. *Bulla mammillata* PHIL. Sic. I, 122.

δ *Bullina Lajonkairiana* BAST. Bord. 22, t. 4, f. 25; DAB. i. LITTE. app. 18; i. Mor. 159; GRAY. Conch., Bull. 64, t. 3, f. 45, 46; WOOD i. Ann. natl. IX, 461 = u w.

*Bulla Lajonkairiana* PHIL. test. 18, 51 = w.

" *terebellata* DUB. Volh. 50, t. 1, f. 8–10 = u.

" *olivula* WOOD i. Ann. natl. 1839, t. 7, f. 11 = u.

**striata** RISSO v. *Bulla Brochii* nob. = w.

**Usturtensis** Eichw. i. Bull. Mosc. 1838, II, 123 fs. > Jb. 1838, 734 = w.

**Volhynica** Eichw. v. *Bullina spirata* = u.

**Wetherillii** [-li] GRAY. Conch., Bull. 44 = E<sup>2</sup> M<sup>2</sup> u.

*Actaeon Wetherillii* LEA contrib. 213, t. 6, f. 224.

**BULLITES** SCHULT. 1813 (i. Jb. VII.), SCHLAPP. 1821 (i. N. Alpina I, etc.) = Bullae s. Pirulae spp. fossiles.

† **heus** SCHLAPP. i. N. Alp. I, 268; VERZ. 174 = v = Pirulae quaedam sp.?

**ovarius** KÄRÖ. v. Cypraea ovaria = w.

**reticulatus** SCHULT. v. Pirula reticulata LE. = u z.

† **senilis** SCHULT. i. Jb. 1813, VII, 92 = Pirulae sp. indeterminata.

**BULLUS** ME. v. Bulla Lk., Fér.

**BUMASTES** BURM. 1843 pro Bumastus Murch.

**BUMASTIS** EMMS. 1844 (rept. 361) pro Bumastus Murch.

**BUMASTUS** MURCH. 1839 (i. Sil. 656): Palaeod. subgenus BOHM. Tril. 120 = Bumastis EMMS. 1844, Bumastes BURM. 1843; NILEUS DUB. (pars); — Pag. 569.

**Barriensis** MURCH. v. Iliaenus Barriensis DAB. = u.

**Franconicus** MÜ., BRAUN Bair. 68; MÜ. Beitr. III, 42, t. 5, f. 17 } BURM. }  
 } Tril. } = e

*Bumastus planus* MÜ. Beitr. III, 43, t. 5, f. 18

**planus** v. Bumastus Franconicus MÜ. = e.

**BUPRESTIDAE** STEPH. 1829 (cat. brit. ins.): Coleopter. Serricorn. Stern. fam. (Buprestis); — Pag. 629.

? sp. BROD. Ins. 191, t. 6, f. 23–26 = m.

† sp. " " " t. 10, f. 1 = m.

† spp. 3 BROD. Ins. 48, t. 6, f. 17, 18, 19 = n<sup>2</sup>.

† spp. 2 " " 32, t. 6, f. 1, 10 = p.

† spp. 9 gen. indetermin. BERNT. Bernst. 56 = v.

**BUPRESTIS** L. 1735 (syst. nat. a): Coleopter. Serricorn. Gm. v. et foss.; — Pag. 630.

**alutacea** GRAM. Ins. no. 3 c. 6c. = v.

**LA** ENDL. (gen. pl. 257): *Palmar. foss. gen.* (v. *Cocites*).  
**ENDL.** gen. pl. 257 = *Cocites Burtini* Bn.  
**(-si)** ENDL. gen. pl. 257 = *Cocites Faujasii* Bn. **G.**  
**LA**: *Plant. Euphorbiacearum gen.*; — Pag. 70.  
**MURCH.** et **LYELL** i. *Edinb. phil. Journ.* 1828, iv. **G.**  
**MÜ.** 1839 (Beitr. II, 56): *Decapod. gen. foss.*; — Pag. 576.  
**MÜ.** Beitr. II, 56, t. 20, f. 1 = **n**<sup>3</sup>.  
**WALCH** i. **KNORR** *Verstein.* I, t. XIII, f. 2, 3?  
**MÜ.** Beitr. II, 57, t. 21, f. 1 = **n**<sup>3</sup>.  
**GEOFFR.** 1764 (*hist. insect.*): *Coleopter. Clavicorn. g. viv.*  
**LA**: — Pag. 625.  
**LA** (-*gensensis*) **HEER** *Ön.* . . t. 2, f. 9 = **v**.  
**LA** *Berust.* I, 56 = **v**<sup>1</sup>.  
**ELTHUS** *Ag.* 1845 (*Dev.* 116): *Elasmobranch. g. foss. (Aeu-*  
*-Pag. 652.*  
**Ag.** *Dev.* 111 = **c**.  
**LA** " " 116, t. 33, f. 11-14 = **c**.  
**LA** " " 117, " f. 15 = **c**.  
**LA** *Cuv.* 1817 (*Regn.*): *Pelecypod. Homomyor. gen., Hiatellae*  
*(avae) affine*; — Pag. 330.  
**LA** *LEA* *contrib.* 48, t. 1, f. 16 = **M**<sup>2</sup>**t**.  
**LA** *OPUS* *GERM.* 1833 (*i. SILBERM. Revue* I): *Hemipt. Homopt.*  
*et foss.*; — Pag. 602.  
**LA** *BERNT.* *Berust.* I, 55 = **v**<sup>1</sup>.  
**MÜ.** 1843 (Beitr. VI, 50) = *Elasmobranch. g. foss. incertae*  
*LA*; — Pag. 646.  
**LA** *MÜ.* Beitr. VI, 50, t. 1, f. 2 = **g**.  
**LA** *KOEN*: *Plant. Leguminosar. foss. gen.* = *Gleditschia*?  
**LA** *KOEN.* v. *Gleditschia podocarpa* *AL. BRAUN.* **G.**  
**LA** *MARTIUS* (*i. Denkschr. bot. Gesellsch.* II. . .): *Plant. Si-*  
*gnr. foss. gen.* = *Sigillaria*.  
**LA** *MART.* *ibid.* II, 139 = *Sigillaria alveolaris* *BAGN.*  
**LA** " " " 140 = " *oculata* "  
**LA** " " " 139 . . .  
**LA** *LA* " " " 140 = *Sigillariae sp.*

- (**CAECUM** (? FLEM.) WOOD 1842 (i. Ann. nat. IX, 459): Pterop.  
jam antea *Odontina* ZBORZEWSKI et postea *Odontidium*  
*nominatum*; — Pag. 354.
- ? **glabrum** WOOD i. Ann. nat. IX, 459 = *u.*  
*Dentalium glabrum* MONTG. test. brit. 479 = *u.*  
**mammillum** (?) WOOD i. Ann. nat. IX, 459 = *u.*  
**trachea** FLEM. v. *Odontidium trachea* CANTH. = *u-u.*
- CALAMARIAE** UNG. 1845 (syn. 21): Plant. foss. classis.
- CAINOTHERIUM** BRAY. = *Microtherium* MYR. M.
- CALAMITEA** COTTA 1832 (Dendrol. 68): Plant. Equisetac. foss.  
— Pag. 12.  
**bistriata** COTTA Dendr. 70, t. 15, f. 3, 4.  
*Calamites bistratus* ST. FL. V, VI, 51.  
**concentrica** COTTA Dendr. 71, t. 16, f. 2—5.  
**lineata** COTTA Dendr. 71, t. 16, f. 1.  
**striata** " " 68, t. 14—15, f. 1, 2.
- CALAMITEAE** UNG. 1845 (Syn. 20): Plant. foss. ordo. G.
- CALAMITES** SUCK. 1784 (et SCHULT. Petrsk. I, 399): Plant. Equi.  
foss. gen.: — Pag. 11, 62.  
**aequalis** ST. FL. V, VI, 49.  
SUCKOW i. Act. Palat. 1784, 357, t. 15, f. 1, t. 16, f. 2, 3, 4, 1.  
t. 19, f. 8, 9.  
*Calamites Suckowi* var. BRGN. Hist. I, 124, t. 16, f. 2—4.  
**affinis** GUTB. . . . .
- ? **alternans** GERM. KAULP. Abdrücke. 221.  
**approximatus** ART. v. *Calamites ornatus* SCHL.  
**approximatus** SCHULT. Petrsk. I, 399; STB. . . .  
*Calamites interruptus* SCHLOTH. Petrsk. I, 400, t. 20, f. 1.  
**arenaceus** JÄG. Pflanz. 37, t. 2, f. 2, 4, 5, t. 3, f. 1, 3, t. 6, f. 1.  
**arenaceus** JÄG. [pars] = *Calamites Jägeri* ST.  
**arenaceus minor** JÄG. v. *Equisetites Bronni* ST.  
? **articulatus** KUTO. v. *Calamites cannaeformis* SCHL.  
**articulatus** GUTB. Zwick. t. 3, f. 2—3.  
**bistriatus** ST. v. *Calamites bistratus* COTTA.  
**Brongniarti** ST. Flor. V, VI, 48.  
*Calamites cruciatus* BRGN. Hist. I, 128, t. 19 [excl. syn.  
**cannaeformis** SCHL. Petrsk. I, 398, t. 20, f. 1.  
*Calamites Pseudo-Bambusia* ART. Antedil. Phyt. t. 6.  
? *Calamites articulatus* KUTO. Kupfers. 25, t. 5, f. 1.  
**carinatus** ST. v. *Calamites ramosus* ART.  
? **cellulosus** KUTO. Kupfs. 28, 26, t. 5, f. . . .  
**Cisti** BRGN. Hist. I, 129, t. 20.  
? **columella** KUTO. Kupfs. 26, t. 5, f. 2.  
**concentricus** ST. FL. V, VI, 51 = *Calamites concentrica* COTTA.  
**Cottaeanus** ST. FL. V, VI, 51 = *Calamites striata* COTTA.  
**cruciatus** BRGN. = *Calamites Brongniarti* ST.  
**cruciatus** ST. FL. IV, 27, t. 49, f. 5.  
**decoratus** SCHLOTH. Petrsk. I, 402.  
*Phytolithus decoratus* STEINM.  
**decoratus** ART. v. *Calamites Steinhaueri* ST.  
**difformis** ST. FL. IV, 27.  
*Calamites gibbosus* SCHLOTH. Petrsk. I, 400.  
**dilatatus** GÖ. MSS.  
**distans** ST. v. *Calamites remotus* SCHL.  
? **dubius** ART. Anted. Phyt. t. 13.

**Dürell** [-ri] GUTH. i. Gaea Sax. 69.

**elongatus** ST. FL. V, VI, 49.

*Calamites remotus* BRON. Hist. I, 139, t. 25, f. 2.

**fasciatus** ST. v. *Artisia transversa* ST.

**gibbosus** SCHL. v. *Calamites difformis* ST.

**gigas** BRON. Hist. I, 136, t. 27.

**Hoerensis** HUS. Leth. III, 5, t. 38.

**inaequalis** LH. Foss. Fl. II, t. 96.

**infractus** GUTH. Zwick. 25, t. 3, f. 1, 4, 6.

**irregularis** KURT. Kupfs. 27, t. 6, f. 3.

**interruptus** SCULORN. v. *Calamites approximatus* ST.

**Jaegeri** ST. FL. V, VI, 51.

*Calamites arenaceus* JÄG. Pflanz. 37 (pars), t. 1, f. 1-3, t. 2, f. 1-3.

**Lehmannianus** [-nanus] GÖ. F. FL. Schles. 198; i. Schles. Ges. 1845, t. 1, f. 1-3.

**Haso-keuperinus** FR. B.

**lineatus** ST. FL. V, VI, 51.

**Lindleyi** ST. FL. VI, VI, 48.

*Calamites Mougessii* L.

**Mougessii** [-ti] BRON. Hist. I,

58, t. 29, f. 1, 2 (non LE

**Mougessii** LH. v. *Calamites*

**nodosus** SCHL. v. *Calamites*

**nodosus** ST. v. *Calamites*

**obliquus** GÖ. mss.

**obscurus** BRON. . . . 87 =

**ornatus** ST. FL. IV, 27.

*Calamites approximatus* . . .

I, 132, t. 15, f. 7-8.

**pachyderma** BRON. Hist. I, 132, t. 22.

**Petholdtii** GUTH. Gaea Sax. 69.

**Pseudo-Rambusia** ART. v. *Calamites cannaeformis* ST.

**Pseudo-Rambusia** ST. FL. V, VI, 46-47.

*Calamites cannaeformis* BRON. Hist. I, 131, t. 21, f. 5.

**radiatus** BRON. v. *Equisetites radiatus* ST.

**ramosus** ARTIS Ant. Phyt. t. 2.

*Calamites nodosus* ST. FL. IV, 27, t. 17, f. 2.

" *carinatus* ST. FL. IV, 27, t. 32, f. 1.

**regularis** ST. FL. IV, 27, t. 59, f. 1.

*Tithymalites striatus* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 205.

**remotus** SCHL. Petrsk. I, 399.

*Calamites distans* ST. FL. IV, 26.

**remotus** BRON. v. *Calamites elongatus* ST.

**remotissimus** GÖ. mss.

**serobiculatus** SCHL. v. *Bornia serobiculata* ST.

**Steinhackeri** ST. FL. IV, 27.

*Phytolithus sulcatus* STERNH. i. Amer. Phil. Trans. . . . 277, t. 5, f. 5.

*Calamites decoratus* ARTIS anted. phyt. t. 24.

**stigmarioides** GÖ. F. FL. Schles. 197.

**Suckowi** BRON. Hist. I, 124, t. 15, f. 1-6.

**Suckowi** var. BRON. v. *Calamites aequalis* ST.

**sulcatus** GUTH. Zwick. 27, t. 2, f. 8.

**tenuissimus** GÖ. mss.

**transitionis** GÖ. F. FL. Schles. 197.

**trigonus** KURT. Kupfs. 27, t. 5, f. 3.

D. G.

ATA LOTTA.

s. FL. I, t. 22 (non BRON.).

t. 25, f. 4, 5; SHIMP. Mouv. bigarr.

Antedil. Phyt. t. 4; BRON. Hist.

**Calamites)**

- tripartitus** GUTB. Gaea Sax. 69.  
**triqueter** SCHLOTH. Flor. Vorw. t. 9, f. 5 = ? *Artisiae* sp. ?  
**tuberculatus** GÜ. F. Fl. Schles. 198.  
**tumidus** ST. Fl. V, VI, 47.

*Calamites nodosus* SCHLOTH. Petrsk. I, 401, t. 20, f. 3.  
**tuberculatus** GUTB. Zwick. 24, t. 2, f. 4, 14, t. 3, f. 7.  
**undulatus** ST. Fl. VI, 47, t. 1, f. 2, t. 20, f. 8.

*Undulatum carbonarium* WALCH i. KNORR Verst. III, t.

- † **variabilis** GÜ. mss.  
**varians** ST. Fl. V, VI, 50, t. 12.  
**variolatus** GÜ. mss.

**verrucosus** ST. = *Rabdodus verrucosus* PARSL.

**verticillatus** LIL. FOSS. Fl. II, t. . . .

**Volzail** BRON. Hist. I, 136, t. 25, f. 5. G.

**CALAMOPLEURUS** AG. 1840 (i. JAMES. Journ. XXX, 84; I, 122): Teleost. Ctenoid. g. foss.; — Pag. 679.

‡ **cylindricus** AG. II. co. = M<sup>3</sup>r.

**CALAMOSTOMA** AG. 1833 (Poiss. II, 1, 18, II, 276): Teleost. (Lophobranch. g. riv. et foss.; — Pag. 669.

**breviculum** AG. i. Jb. 1833, 298; Poiss. II, 1, 18, II, 276, t. = r.

*Pegasus natans* (LIN.) VOLTA III. 21, t. 5, f. 3.

*Syngnathus breviculus* BLV. Ichth. 35, Fische 91.

**CALANOPORA**, Polypor. foss. g. GF. 1826 (Petr. I, 77), A et Favositae spp. LK. eae, quibus tubi porosi sunt; — Pag. alveolaris GF. Petr. I, 77, t. 26, f. 1 [non FISCH. Monc.].

*Favosites* a. BLV. i. Dict. LX, 367; Act. 402; LONSD. i. t. 15<sup>2</sup>, f. 1, 2; D'ARCH. et VERN. Rhen. foss. 404.

*Favosites prismaticus* STEING. Eif. 9, i. Mgeol. I, 335 (alveolaris (GF.) FISCH. Monc. v. Chaetetes septosus.

† **armata** MÜ., BRAUN Bair. 9 = c (nom.).

**basaltica** GF. Petr. I, 78, t. 26, f. 4.

? *Favosites Gothlandicus* var. MORRIS cat. 36.

" *basaltica* D'ARCH. et VERN. Rhen. foss. 404.

" *prismaticus* STEING. i. Mgeol. I, 335 (pars).

**catenifera** GEIN. n. Syringopora c.

**cervicornu** BRON. tabl. 430.

*Milleporites cervicornis* LIN. amoen. I, t. 6, f. 25 (Einleit. III, t. 8, f. 4); WAHLB. i. Upsal. VIII, 100.

*Millepora* c. HIS. Anteckn. IV, 241.

An C. polymorphae var. ?

? **cnemidium** (gnemidium err. typ.) KLIPST. ost. 285 t. 19, f. 15, cristata MÜ. Bair. 98.

*Madreporites cristatus* BLUMB. Arch. I, 25, t. 3, f. 12. cfr. C. polymorpha.

**dentifera** PHILL. v. Favosites d.

**dubia** v. MEY. i. Jb. 1832, 231.

**favosa** GF. Petr. I, 77, t. 26, f. 2.

*Favosites prismaticus* STEING. i. Mgeol. I, 335 (pars).

**fibrosa** GF. v. Favosites f.

**fibrosa** var. aphaera (LONSD.) v. Chaetetes heterosolen.

**gnemidium** KLIPST. pro cnemidium.

**Gothlandica** GF. Petr. I, 77, t. 26, f. 8; VERN. i. Bull. géol. XI, 177.

15 MACHN. v. C. spongiae p.  
 16 PHILL. v. Favosites i.  
 Favosites dentifera.  
 17 difformis Gr. Petrf. I, 78, t. 25, f. 1—2.  
 18 infundibuliformis BLV. i. Dict. LX, 369.  
 19 " " D'ANCH. et VERN. Rhen. foss. 404.  
 20 spora colleporatus SCHLTH. VERZ. 18 (pars).  
 21 (MACHN.) GRIN. Verstein. 582.  
 22 PHILL. v. Favosites m.  
 23 " " " p.  
 24 MÜ. Bair. 99 = o (nom. series omisa.).  
 25 lam Gr. Petrf. I, 79, t. 27, f. 2—5; KEYS. Beob. 178: BU. i.  
 26 i. Monath. 1846, 146 (non FISCH. Mosc.).  
 27 is polymorpha LONSD. i. Sil. 684, t. 15, f. 2; D'ANCH. et  
 28 Rhen. foss. 404.  
 29 es reticulata BLV. Act. 405.  
 30 ora limbata EAT. teste MATHER i. Jb. 1835, 61.  
 31 na, tubis majoribus Gr. f. 2.  
 32 es p. BLV. i. Dict. LX, 369 (pars).  
 33 pera madreporacea STEING. 1831, Eif. 11; i. Mgeol.  
 34 es prismaticus STEING. i. Mgeol. I, 336 (pars).  
 35 neo-ramosa, tubis minoribus Gr. f. 3.  
 36 es madreporacea LK. hist. II, 186; BLV. i. Dict. LX,  
 37 este EDW. i. LK. hist. II, 287.  
 38 rites cornigerus SCHLOTH. Petrfk. I, 363.  
 39 es polymorphus BLV. i. Dict. LX, 369 (pars).  
 40 neo divaricata, tubis obconicis Gr. f. 4.  
 41 infundibuliforme GUNT. II, t. 9, f. 1, 2, III, 240.  
 42 ra Groningana MORRIS i. Ann. Gron. 1828, 25, t. 6, f. 1, 2.  
 43 pora milleporacea STEING. 1831, Eif. 11; i. Mgeol.  
 44 (pars).  
 45 rites colleporatus SCHLOTH. Petrfk. I, 365.  
 46 tes et Cellularites TILLSIUS naturhist. Abhandl. t. 6,  
 47 2.  
 48 tes cervicornis BLV. i. Dict. LX, 369; MICHX. icon. 1877  
 49 f. 2, t. 49, f. 3.  
 50 illis ramis gracilibus elongatis, Gr. f. 5.  
 51 2222 Schlotheim Einleit. III 479 t. 2 f. 6

**Calamopora)**

- spongites** Gr. Petrf. 1, 80, 216, t. 28, f. 1—2, t. 64, f. 10; MÖ. Bch IV, 38, t. 2, f. 18.  
*Favosites spongites* Lonsd. i. Sil. syst. 682, t. 15, f. 8; d'Arc et VERN. Rhen. foss. 405.  
*Fungia polymorpha* EAT. i. SILLIM. Journ. 1832, XXI, 199 (n Gr.) teste MATHER i. Jb. 1835, 61.  
var. *a tuberosa* Gr. t. 28, f. 1 a b d<sup>1</sup>.  
*Alveolites suborbicularis* LK. hist. II, 186; BLV. Act. 491.  
*Escharites spongites* SCHLOTH. Petrfk. I, 345.  
*Alveolites* " STEING. 1831, Eit. 7; Mgeol. I, 334, t. 3 f. 4.  
*Favosites spongites* Lonsd. i. Sil. 683, t. 15 bis f. 8.  
*Calamopora suborbicularis* MICHN. icon. 189, t. 47, f. 8.  
*exesa*: *Fungites deformis* SCHLOTH. Petrfk. I, 348.  
var. *β tuberosa* Gr. (pars) t. 28, f. 1 c, e.  
*Calamopora imbricata* MICHN. icon. 189, t. 49, f. 5.  
var. *γ ramosa* Gr. t. 28, f. 2.  
*Thamnopora milleporacea* STEING. 1831 Elf. 11; i. Mgeol. 338 (pars).  
*Alveolites reticulata* BLV. i. Diet. LX, 186.  
*Calamopora spongites* MICHN. icon. 189, t. 48, f. 8.  
? *stellata* FISCH. i. Bull. Mosc. 1833, 666, t. 14, f. 2.  
† *suberistata* MÖ. Bair. 99 = c (nom. serius omisa).  
*suborbicularis* MICHN. v. C. spongites var. α.  
*tenuisepta* PHILL. v. Michelinia.  
† *tenuissima* MÖ. Bair. 99 = c (nom. serius omisa).  
*tumida* PHILL. v. Favosites tumidus.  
**CALAMOPHYLLIA** BLV. 1830 (i. Diet. LX): Anthozoor. gen. fus.  
*flabellum* BLV. v. Lithodendron flabellum.  
*laevis* BLV. v. Lithodendron laeve.  
**CALAMOSYRINX** PETZB. 1842: Plantar. Sigillariar. g. foss. [m Sigillariae spp. ?].  
*Zwickaviensis* PETZ. i. Jb. 1842, 181, t. 5 v. Sigillaria Zwickaviensis GÖ. G.  
**CALAMOXYLON** CORDA 1838: Plant. Cycadear. foss. gen. cycadeum CORDA i. St. Pl. VII, VIII, 195, t. 54, f. 8—13. G.  
**CALATHUS** BON. 1813 (i. Mem. Tor.): Coleopt. Carabid. g. vic. et foss. — Pag. 632.  
† sp. BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**CALCARINA** D'O. 1826 (tabl. 110): Polypor. Polythalam. g. vic. et foss. — Pag. 119.  
*rarisplina* DSH. 1830 i. Encycl. I, 164.  
**CALCEOLA** LK. 1801 (syst. 139): Brachiopod. g. foss.  
*Dumontiana* [-tana] KON. carb. 312, t. 21, f. 5.  
*heteroclita* DFR. v. Spirifer heteroclitus.  
*pyramidalis* GIRD. i. Jb. 1843, 232, fig. a b c.  
*Turbinolia pyramidalis* HS. Leth. I, 101, t. 28, f. 12.  
*sandalina* LK. syst. 139, hist. VI, 1, 234; Leth. 84, t. 3, f. 4.  
WALCH u. KNORR III suppl. t. 206, f. 5, 6.  
*Anomia sandalina* LGM. 3349.  
*Conchylia Juliensis* HÖRSCH Petrf. t. 2, 3 [?].  
*Calceolites sandalinus* SCHLTH. Petrfk. I, 173; HOLL. Pol.  
**CALCEOLITES** SCHLTH. 1820 (Petrfk. I) = Calceola LK.  
*sandalinus* SCHLTH. = Calceola sandalina.



- PHYTAE** BLV. 1830 (i. Dict. nat. LX, 508): Pseudozoorum ordo.
- LIANASSA** LEACH 1813 (i. Edinb. Encycl. VII. . .): Decapod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 578.
- LIGUA** OTTO *ms.*, ROE. Kr. 106, t. 16, f. 25; GEIN. Kr. II, 6, t. 1, f. 1—4; REUSS Kiform. II, 103.
- LIGURUS antiquus** GEIN. Versteink. 210, t. 8, f. 12—13.
- LIGULI** [-si], EDW. i. Lk. hist. 4, V, 397; ROE. Kr. 106 = *r*<sup>2</sup>.
- LIGURUS thermite** FAUL. Mastr. 179, t. 32, f. 5, 6.
- LIGURUS Bernhardi** (L.) KNÜG. Natg. II, 129; HOLZ. Petrsk. 149.
- LIGURUS Faujasii** DSMAN. crust. 127, t. 11, f. 2; BN. Leth. 736, t. 27, f. 23.
- LIDIUM** FABR. 1775 (Syst. Entom.): Coleopter. Longicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 618.
- L. abdominali** *aff.* SERR. tert. 225 = *m*.
- L. 3 BERN.** BERNST. I, 56 = *v*<sup>1</sup>.
- LIONYMNUS** L. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. *g. viv.*
- littorae** VOLTA v. Ductor leptosomus AG. = *r*.
- LIPTEERYX** AG. 1839 (Poiss. IV, 12, 193): Teleost. Clenoid. *g. foss.*; — Pag. 680.
- littoratus** AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 12, 198, t. 32, f. 2 = *r*.
- littorae** LYRA (LIN.) VOLTA Itt. 131, t. 20.
- littoratus** AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 12, 196, t. 32, f. 1 = *r*.
- Ladus Merluccius** (L.) VOLTA Itt. 72, t. 15.
- Ladi sp.** BL. Ichth. 58; Fische 136.
- LITHOE** MR. 1808 (Conch. I, 363): Belemnites *alveolites indet.*
- littoratus** MR. conch. I, 363 c. *etc.* = *mita*!
- = KNORR Verstein. II, II, 242, t. 1<sup>a</sup>, f. 8, 9.
- LITHURIX** GEOFFR., Mam. *g.*; — Pag. 726.
- littoratus** LUND = Callithrix primaevus LUND.
- primaevus** LUND i. Danske Afh. IX, 200.
- Callithrix antiquus** LUND i. Danske Afh. VIII, 255, t. 24, f. 1, 2. **M.**
- LITRIS** . . . Pl. Coniferar. *gen.*
- littorae** POMEL v. Thuytes callitricha UNG.
- LOPTERIS** CORDA 1846 (Beitr. 88): Plant. Filic. *foss. gen.*; — Pag. 62.
- littorae** CORDA Beitr. 88, t. 19, f. 1, 3. **G.**
- LOPTERYX** CHARP., Burm. 1839 (Entom. II, 825, *pro* Calopteryx LEACH 1817 (i. Edinb. Encycl.): Neuropt. subulicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 611.
- littorae** = *m*<sup>6</sup>.
- Agria Latreillei** MÜ., GERM. i. Leop. XIX, 1, 218, t. 23, f. 16.
- " (*Calopteryx*) *sp.* CHARP. Libell. Europ. 172 > Jb. 1840, 402.
- = *v* (*Radobii*).
- Agria** (*Calopteryx a. nov. gen.*) *sp.* CHARP. i. Jb. 1841, 332, t. 1.
- LPURNA** FLEM. 1828 (Brit. Anim. 331) *pro* „Calpurnus“ MR.
- littorae** FLEM. v. Ovula Leathesi SO. = *m*.
- LPURNUS** MR. 1810 (conch. II, 639) = Ovulae *spp. aut subgenus*.
- LYCANTHUS** L.: Plantar. Calycanth. *gen.*; — Pag. 69.
- AL. BRAUN** *ms.*, UNG. syn. 244 = *m v*.
- LYMATOKYLON** CORDA 1846 (Beitr. 43): Palmacit. *foss. subgen.* **G.**
- LYNESE** BAEN. 1822 (Crust. 9; Burm. Tril. 93): Palaeod. *gen.* >
- Amphiox** PAND., G5. *pars*, Zethus PAND. 1830; — Pag. 666.

(Calymene)

- accipitrina** PHILL. Pal. 128, t. 56, f. 249 = **c**.  
**actinura** DALM. v. Paradoxides actinurus BURM. = **a**.  
**aequalis** MEY. v. Archegonus aequalis BURM. = **c**.  
**anchiops** GREEN v. Phacops anchiops EMER., BURM. = **M<sup>1</sup>a<sup>2</sup>-c<sup>2</sup>**.  
**arachnoides** GR. v. Phacops punctata = **c**.  
**articulata** MÜ. v. Cheirurus myops BEYR. = **c**.  
‡ **Baylei** BARR. not. 51 = **b<sup>1</sup>**.  
? **Beaumonti** BARR. not. 52 = **b<sup>1</sup>**.  
**bellatula** DALM. v. Zethus verrucosus PAND. = **a**.  
**Blumenbachii** [-chi] BRON. crust. 11, t. 1, f. 1ad; BURM. Tril. = **E<sup>2</sup>ab**.  
*Entomolithus* no. 3 LIN. i. Act. Holm. 1759, 22, t. 1, f. 3.  
*Trilobus tuberculatus* BRON. i. Kjöbnh. Selsk. Skrivi. 4, 1, f. 1 = **a<sup>2</sup>b<sup>2</sup>**.  
*Entomotrachites tuberculatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 21, 2.  
*Concha trilobos* WALCH i. KNORR IV, suppl. t. ix, f. 1.  
*Entomolithus paradoxus* BLUMM. Abbild. t. 50.  
*Trilobites paradoxus* SCHULT. Petrk. I, 38, III, 33.  
" *tentaculatus* [exclus. tentaculis] SCHULT. Petrk. 40, t. 29, f. 9, fide QU. i. WIEGM. Arch. 1837, 1, 342.  
*Trilobites Blumenbachii* SCHULT. Petrk. III, 13, 33.  
*Zethus uniplicatus* PAND. Russl. 140, t. 5, f. 7 = **a**.  
? *Calymene platys* GREEN mon. 32, mod. 32 = **M<sup>2</sup>**.  
**Blumenbachii** autorum Americ.: *Calymene senaria* CONN. et C. D. garensis HALL = **M<sup>2</sup>ab**.  
**brevicapitata** PORTL. rept. 285, t. 3, f. 3 = **b**.  
**Brongniarti** STENG. v. Phacops latifrons BURM. = **c**.  
**buso** GREEN v. Phacops latifrons BURM. = **M<sup>2</sup>c**.  
**callicephala** GREEN mon. 30, mod. 2: BURM. Tril. II, 8, t. 2, f. 9 = **M<sup>2</sup>a<sup>2</sup>b<sup>2</sup>c<sup>2</sup>**.  
**centrina** DALM. i. Arsherätt. 1828, 135; HES. Succ. 12, 110; MÜ. i. Quartj. 1845, 492 = **a**.  
*Odontopleura centrina* EMER.  
**clavifrons** DALM. v. Sphaerexochus clavifrons BEYR. = **a<sup>2</sup>**.  
**clavifrons** (DALM.) SARR. HES. v. Sphaerexochi spp. BEYR. = **b<sup>2</sup>**.  
**concinna** DALM. v. Proetus concinnus LOV. = **b<sup>2</sup>**.  
**concinna** (DALM.) OSWALD v. Proetus erraticus = **b**.  
**Dalmani** GR. v. Phillipsia Derbyensis KON. = **d**.  
**decipiens** KON. v. Ellipsocephalus Hoff. BR. = **a**.  
**diademata** BARR. mss., BEYR. Tril. 24, t. 2, f. 4; BARR. not. 51 = **d**.  
**diops** GREEN v. Aconia diops BURM. = **M<sup>2</sup>a<sup>2</sup>b<sup>2</sup>c<sup>2</sup>**.  
**Downingiae** MURCH. v. Phacops macrophthalmus BURM. = **b**.  
**Fischeri** VERN. i. MYK. Russ. II, 379, t. 27, f. 11 = **ab**.  
*Asaphus Fischeri* 1825 EICHW. Tril. 52, t. 3, f. 2; Zool. II, 1, 1. 3, f. 2; MURCH. i. Quartj. 1845, 492 = **a**.  
*Calymene polytoma* 1828 DALM. Pal. 37, 62, t. 1, f. 1; BURM. Tril. 95 = **b**.  
*Olenus Fischeri* HOLL. Petrk. 173.  
*Amphion Fischeri* EICHW. Sil. 70.  
*Trilobites Fischeri* BOECK > Jb. 1841, 725.  
*Calymene frontitoba* 1827 STACHEGLOFF i. Russisch. Jour. Physik.  
*Amphion frontitobus* 1830 PAND. Russl. 139, t. 4, f. 10-12, f. 5-7; t. 5, f. 3, 8; EMER. Tril. II, 16 = **a**.  
**frontitoba** STACHEGLOFF v. Calymene Fischeri VERN. = **ab**.  
? **furens** BRAUN, Mü. Beitr. V, 113, t. 10, f. 6 (BURM. Tril. 104)

16. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
 17. Ba. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
 18. Strome. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
 19. ~~Strome.~~ Baen. v. *Ph. macrophthalma* BURM. = b et *Ph. fons* Ba. = c.  
 20. ~~Strome.~~ [Baen.] Dumt. v. *Phillipsia Derbyensis* KON. = d.  
 21. MÜ. v. *Aconia marginata* BURM. = c.  
 22. GREEN v. *Phacops microps* BURM. = M<sup>2</sup> a? b? c?  
 23. HALL rept. > SILL. Journ. XLVIII, 309, 310, f. 3 = M<sup>2</sup> b.  
 24. *Blumenbachii aulorum American. (pars).*  
 25. EICHW. i. Bull. Mosc. 1840, 479 = b.  
 26. MÜ. Bair. 112 = c.  
 27. Eichw. v. *Phacops conophthalma* (EMMR.) BURM. = a.  
 28. *cephala* GREEN v. *Phacops odontocephala* BURM. = M<sup>2</sup> a?  
 29.  
 30. DALM. i. Arsberätt. 1828 . . ; His. Suec. 11 (pygid.); Lovén. i. ers. of Kongl. Vetensk. Akad. Förhandl. 1844, 63 *pars* [*Cy-lithorax ad Cheirurus ornatum referendus*].  
 31. DALM., His. (*pars altera*) v. *Cheirurus ornatus* BEYR. = a.  
 32. BARR. mss., BEYR. Tril. 25, t. 2, f. 5; BARR. not. 27 = a<sup>2</sup>.  
 33. *semoides* GREEN i. SILL. Journ. 1837, XXXII, 167 > Jb. 18, 363 = M<sup>2</sup> b.  
 34. GREEN v. *Calymene Blumenbachii* BRON. = M<sup>2</sup> b.  
 35. DALM. v. *Calymene Fischeri* VERN. = b.  
 36. MÜ. v. *Cheirurus myops* BEYR. = c.  
 37. ~~Strome.~~ DALM. v. *Phacops protuberans* EMMR. = b.  
 38. BARR. mss.; BEYR. Tril. 24, t. 2, f. 6; not. 27 = a<sup>2</sup>.  
 39. DALM. v. *Eucrinurus punctatus* EMMR. = ab.  
 40. BEYR. v. *Phacops latifrons* BURM. = M<sup>2</sup> c?  
 41. wi] GREEN i. SILL. Journ. XXXIII, 406 = M<sup>2</sup> a? b? c?  
 42. ~~Strome.~~ Br. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
 43. ~~Strome.~~ ROX. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
 44. DALM. v. *Phacops sclerops* EMMR. et *Ph. conophthalma* BURM. a.  
 45. (DALM.) PAND. v. *Phacops proavia* EMMR. = a<sup>2</sup>.  
 46. *cephala* GREEN mon. 31, mod. 3; BURM. Tril. 38 = M<sup>2</sup> b? c?  
 47.  
 48. ~~Strome.~~ EICHW. Sil. 68 = b.  
 49. ~~Strome.~~ *Blumenbachii aulorum American. (pars)* > SILL. Journ. XLVIII

Calymene)

? **subornata** ROE. Hartz 28, t. 12, f. 40, 41 = c.

(= Phacopsis et Asaphi fragmentis forte composita, f. Bonn. Tril.

**subvariolaris** MÜ. v. Calymene variolaris Murch. = c.

**Sulzeri** HOLL. v. Conocephalus Sulzeri Br. = a<sup>1</sup>.

**Tristani** BRON. crust. 12, t. 1, f. 2; Bonn. Tril. 93 (pars), t. 2, f. 1  
VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177 = E<sup>2</sup>F<sup>4</sup>ab.

*Trilobites Tristani* SCHLT. Petrsk. III, 14, 33, 40, t. 22, f. 1

**Tristani** BURM. pars v. Zethus verrucosus PAND. = a.

**tuberculata** MURCH. v. Phacops latifrons BURM. = c.

† **tuberculosa** SANDR. i. Jb. 1842, 402 = c.

**variolaris** BRON. v. Emericurus punctatus EMER. = ab.

**variolaris** MURCH. Sil. 655, t. 14, f. 1 = b.

Burm. Tril. 130, 132 = bc.

β **Calymene subvariolaris** MÜ. Beitr. III, 34, t. 5, f. 2 = c.

Phacops " Gr. i. Jb. 1843, 565.

γ **Calymene intermedia** MÜ. Beitr. III, 34, t. 5, f. 2 = c.

Phacops intermedia Gr. i. Jb. 1843, 565.

**Verneuili** D'O. voy. 31, t. 1, f. 4, 5 = M<sup>2</sup>a.

? **verrucosa** DALM. i. Arsberätt. 1828, 134; Pal. 76; Murch. i. Jb. 1845, 402.

*Trilobites* BRON. crust. t. 4, f. 11.

an Phacopsis sp.? (BURM. Tril. 129).

**CALYPEOPSIS** LESSON . . . : Gasteropod. Ctenobranch. gen. et foss.

**cretacea** D'O. v. Infundibulum cretaceum D'O. = f<sup>1</sup>.

**CALYPTRACITES** KRÜG. = Calyptraea spp. fossiles.

**Chinensis** KRÜG. v. Calyptraea Chinensis = u x.

**primigenius** KRÜG. v. Patella primigenia KLÜB. = c.

**CALYPTRAEA** LK. 1801: Gasteropod. Ctenobranch. gen. vic. nuper in Calyptraea (septo solido semicylindrico) et Infundibulo (septo spirali) divisum, speciebus tamen adhuc confusis nequibus recognoscendis; — Pag. 370.

**Burdigalensis** DUFRENE coll. v. Calyptraea deformis LK. =

**Chinensis** DSH. etc. v. Infundibulum Chinenae = u - x.

**costaria** GRAT. v. Infundibulum costarium = u.

**costata** SAY i. SILL. JOURN. II, 40; CONR. i. SILL. JOURN. XII, M<sup>2</sup>; uz.

**Disputaea costata** SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ca.

" **ramosa** CONR. . . .

**crassiuscula** GRAT. tabl. 83; Conch. — Phyllid. — 43 t. 2, f. 1  
Atl. t. 1, f. 64—65 = u.

**crepidula** BORS. v. Crepidula unguiformis Br. = uz.

**crepidularis** LK. v. Crepidula Parisiensis DSH. = t.

**cretacea** GEIN. v. Infundibulum cretaceum D'O. = f<sup>1</sup>.

**deformis** LK. hist. VII, 532; GRAT. conch. — Phyllid. — 41  
f. 34—36; Atl. t. 1, f. 80—82 = u<sup>2</sup>u?

**Calyptraea Burdigalensis** DUFRENE coll.

cfr. Calyptraea extinctoria (BLV. mal. . . t. 48, f. 8 = u).

**depressa** LK. hist. VII, 532; GRAT. conch. — Phyllid. — 44  
f. 20—24; Atl. t. 1, f. 66—68 = u<sup>2</sup>.

**discoides** GR. ALB. v. Orbicula discoides = L.

**Duboisii** [-si] ANDR. i. litt. = Patellae sp. t. DSH. i. Bull. géol. VI, 321 = u.

**echinulata** GAL. v. Infundibulum apertum = t.

**extinctorium** LK. cfr. Calyptraea deformis LK. = u.

in. Bull. V, 381 = **M**<sup>2</sup>**n**.  
*grandis* SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONN. i.  
 spp. 1.

**n****n** [teriana] GÉNÉ, SISM. 1843, i. Mem. Tor. 3, V, 422

LE. v. Infundibulum chinense = **nz**.

Dsh. v. Infundibulum laevigatum = **tu**.

Dsh. v. " lamellosum = **t**.

NYST " " striatellum NYST = **t**.

f So. " " apertum = **t**.

f " " " Chinense = **nz**.

BAST. " " " = **nz**.

GRAT. " " costarium = **n**.

f " " obliquum So. = **t**.

ST. Bord. 72, t. 4, f. 2 = **n**.

*trochiformis* var. *spesiosa* GRAT. conch. — Phyll.  
 t. 2, f. 3—6.

GRAT. v. Infundibulum Chinense var. = **nz**.

**nz** SCHLTH. v. Patella primigenia KLÖB. et P. Neptuni Gr.

GRAT. v. Infundibulum Chinense var. = **nz**.

f v. Infundibulum Chinense = **nz**.

**nz** 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 304, t. 1, f. 28 (*pessima*) = **w**.

Dsh. v. Infundibulum Chinense = **nz**.

Dsh. v. " " = **nz**.

**nz** BR., NYST v. Infundibulum Chinense = **nz**.

**nz** LE. v. Infundibulum apertum = **t**.

**nz** var. LE. v. Infundibulum lamellosum = **t**.

**nz** NYST v. Infundibulum Chinense = **nz**.

**nz** var. spinosa GRAT. v. Calyptraea ornata BAST. = **n**.

PHIL. v. Infundibulum Chinense = **nz**.

**ARDALIS** LIN., Mam. gen.; — Pag. 709.

**ca** CAUTL. i. geol. Proceed. IV, 244, t. 2, f. 3—7.

**n** DUVERNOY i. Compt. rend. 1843, No. 21, 1141; No. 22,

— Ann. nat. 1844, 36, t. 2.

**nz** GEOFFR. = Sivatherium giganteum FALC. CAUTL.

**n** FALC. CAUTL. i. Geol. Proceed. IV, 240, t. 3, f. 1—5.

**r** i. Compt. rend. 1843, No. 22, 1232 = Listriodon splen-

MYR. **M**.

(L.) ILLIG., Mam. gen.; — Pag. 711.

FALC. CAUTL. i. Asiat. Res. XIX, 1, 120.

**n** " " " " " " " t. 20, f. 1—4, 6, 7,  
 f. 8—13. **M**.

**A**, Acaleph. ? et Polythalam. gen. foss. BRUG. 1789 i. Encycl.  
 I (Vers. VI), 395.

**n** BRUG. l. c. 399 v. Nummulina laevigata.

**ris** BRUG. v. Nummulina complanata.

uc. l. c. 399 (SCHUCHZ. or. helv. 326, f. 108; BOURG. pétr. 75,  
 322, 323) *non recepta*.

**nz** BRUG. l. c. 400 (GUETT. mém. III, 432, t. 13, f. 14, 15) v.  
 nulina scabra MÜ.

**NERAS** EMMS. 1842 = Cephalopod. gen. foss.; — Pag. 529.

**nz** EMMS. rept. 368, t. . . f. 4 = **M**<sup>2</sup>**n**.

**PHORIA**, Brachiopod. gen. W. KING 1844 (i. Ann. nat.  
 312); — Pag. 221.

*obis nondum cognita*.)

- CANPODUS** KON. 1844 (Carb. 617): Elasmobranch. *g. foss.* (— Pag. 647.  
**Agassizianus** [-zadus] KON, carb. 618, t. 55, f. 1 = c.  
**CAMPTOPTERIS** PRESL 1838 (i. STERN. VII, VIII, 169) Filic. *foss. gen.*; — Pag. 22.  
*Bergeri* PRESL v. Camptopteris Münsterana PRESL.  
*biloba* " " Dictyophyllum rugosum LH.  
*crenata* " St. VII, VIII, 168 v. Thaumapteris Münsteri G.  
*jurassica* GÖ. i. Schles. Ges. 1845, . . ; Gatt. t. 17, f. 4.  
*Münsteriana* [-rana] PRESL i. MÜNST. Beitr. VI, 87, t. 3.  
*Camptopteris Bergeri* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 168.  
*Nilssoni* PRESL i. Dictyophyllum rugosum LH.  
*platyphylla* GÖ. Gatt. t. 18—19. G.  
**CAMPULITES** DSH. 1830 (i. Encycl. II. . . , et 1845 i. Lk. his 53) v. Cyrtoceras.  
**CAMPYLODISCUS**, EB. 1838 (i. Berlin. Monatsber.): Poly viv. et foss.; — Pag. 11  
*clypeus* EB. i. Berlin. Mon. 1838, 176; 1840, 205; 1845, 321.  
*Cocconeis clypeus* EB. ss. Infus., Tab.  
*Hibernicus* EB. i. Berlin. Mon. 1842, 337.  
*Noricus* EB. i. Berlin. Mon. 1845, 139.  
*vulcanicus* EB. i. Berlin. Mon. 1844, 339, 342.  
**CAMPYLOMYZA** MEIG. (Syn. Zweiflügl. 1818, I. . .): Dipter *g. viv. et foss.*; — Pag. 598.  
† *app.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**CANCELLARIA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *g. et foss.*; — Pag. 465.  
*acuminata* BELL. Canc. 38, t. 4, f. 15—16 = u<sup>1</sup>.  
? *Cancellaria suturalis* GRAT. tabl. 374; Atl. t. 25, f. 11, 1 So.].  
*acutangula* LK. v. Cancellaria acutangularis FAUJ. = uu.  
*acutangularis* FAUJ. i. Mém. mus. III, 116, t. 10, f. 1; Lk. h 116; GRAT. stat. 9; BELL. Canc. 18, t. 1, f. 19, 20.  
*Cancellaria acutangula* (LK.) BAST. Bord. 45, t. 2, f. 4; Atl. t. 25, f. 1—4, 20; PUSCH Pol. 128, t. 11, f. 17.  
*Cancellaria fenestrata* EICHW. Lith. 222; PUSCH Pol. 128  
*alternata* CONR. . . . i. MORT. app. 2 = M<sup>2</sup>u.  
*alveata* CONR. i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>t.  
*Cancellaria sculptura* LEA contr. 140, t. 5, f. 137.  
" *tesellata* " " " " " 138.  
" *elevata* " " " " " 139.  
" *costata* " " " " " 140.  
*ampullacea* DFR. i. Dict. VI, 88; BELLD. Canc. 35, t. 4, f. 7, 1 f. 13, 14 = uw.  
*Voluta ampullacea* Brocc. subap. 313, t. 3, f. 0.  
*angulata* EICHW. v. Fusus clavatus? = u.  
*angulosa* JAN v. Murex angulosus Brocc. = uw.  
*antiqua* W. WAGN. . . . . t. 3, f. 3 = M<sup>2</sup>u.  
† *asperella* HÖN. i. Jb. 1831, 145 = v.  
*babylonica* LEA contr. 138, t. 5, f. 134 = M<sup>2</sup>t.  
*Cancellaria gemmata* CONR. . . . i. MORT. app. 5.  
*biplex* SO. v. Cancellaria suturalis So. = t.  
*Bonelli* BELLD. Canc. 24, t. 3, f. 3, 4 et (var.) f. 11, 12, 15, 16 =  
*Bronni* [-ni] BELLD. Canc. 31, t. 4, f. 11, 12 = u<sup>2</sup>.  
*Cancellaria Dufourii* GRAT. tabl. no. 372 (nom.); Atl. t. 25, f.

~~can~~ *cancellata* GM. 3438; Brocc. subap. 307 (GUALT, test.  
 f.B, C).  
~~can~~ *cancellatum* Riss. mér. IV, 184, f. 81.  
 Br. k. 44; BELLD. Canc. 32, t. 4, f. 9, 10 = m.  
*cassides* Brocc. 314, t. 3. f. 13.  
 Lk v. cytherea PUSCH.  
~~can~~ Lk. v. Cancellaria hirta Brocc. = w.  
 Wood i. Ann. nat. IX, 538 = m.  
 BAST. Bord. 47, t. 2, f. 3; GRAT. Atl. t. 25, f. 19; BELLD. Canc.  
 3, f. 7, 8 = m<sup>2</sup>; (PDSH. i. LYELL app. 30 = w).  
 HÖN. i. Jb. 1831, 145 = w.  
 SCACC. Notiz. 34, t. 1, f. 15; PHIL. Sic. II, 177, t. 25, f. 24  
 v.  
*larva varicosa* PHIL. Sic. I, 201 [excl. syn.].  
 Lk v. Cancellaria alveolata CONN. = M<sup>2</sup>t.  
 Wood i. Ann. nat. 1842, IX, 538 = m.  
*costellifer* So. mc. II . . . t. 119, f. 3 = m.  
*buccinoides* COUTH. i. Bost. Journ. II, 105, t. 3, f. 3 = m.  
 Lk. i. Ann. mus. II, 63, VI, t. 44, f. 11 [excl. var.]; DSH. tert.  
 493, t. 79, f. 22, 23 = t.  
 var. Lk. v. Cancellaria minuta NYST = t.  
 BELLD. Canc. 23, t. 2, f. 7, 8 = m.  
 DSH. tert. II, 501, t. 79, f. 31-33 = t.  
 Br. v. Murex cristatus Brocc. = m.  
 BORS. v. Mitra cupressina = uw.  
 Illa [cith.] PUSCH Pol. 129, t. 11, f. 16 [non 15, et excl. syn.]  
 n.  
 NYST i. Bull. Brux. 1838, V . . . t. 1, f. 5 [statio incogn.].  
 DSH. . . ; GRAT. Atl. t. 25, f. 13, 17 = m<sup>2</sup>.  
 BAST. Bord. 46, t. 2, f. 17; GRAT. Atl. t. 25, f. 30 = m<sup>2</sup>.  
 GRAT. v. Cancellaria Bronni BELLD. = m<sup>2</sup>.  
 DSH. tert. II, 502, t. 79, f. 24-26 = t.  
 GÉNÉ v. Cancellaria uniangularata DSH. = uw.  
 Lk v. Cancellaria alveata CONN. = M<sup>2</sup>t.  
 NYST Belg. 476, t. 12, f. 21 = t.  
 So. mc. IV, 84, t. 361, f. 2-4; DSH. tert. II, 503, t. 79, f. 27, 28  
 t; NYST Belg. 477, 643 = t; BELLD. Canc. 25, t. 2, f. 17, 18  
 m  
 can cancellatum Riss. mér. IV, 184, f. 81

Cancellaria)

- cfr.* Cancellaria parva LEA et C. elegans So.  
**fenestrata** EICHW. v. Cancellaria acutangularis FANT. = **u-z**.  
**fusulus** BR. v. Cancellaria uniaugulata DSH. = **uw**.  
**gemma**  
**Geslini** EAST. Bord. 46, t. 2, f. 5; GRAT. Atl. 25, t. 16, f. 31 = **u<sup>3</sup>**.  
**Cancellaria umbilicaris** BELLD. Canc. 36 (*pars*).  
† **gracilis** PHIL. i. Jb. 1843, 450 = **w**.  
**granifera** DSH. v. Cancellaria suturalis So. = **t**.  
† **granulata** WOOD i. Ann. math. IX, 538 = **u**.  
**granulata** 1846, NYST Belg. 479.  
**Cancellaria evulsa** (So.) NYST Limb. 33, t. 3, f. 36 [non So.].  
**hirta** (Brocc.) BR. i. Jb. 1827, II, 535; II, 43 = **uwz** (**u<sup>3</sup>**).  
**Cancellaria nodulosa** 1822 LK. hist. VII, 113; BELLD. Canc. I  
t. 2, f. 9, 10.  
α *var. major* (BELLD. fig. 1, 2).  
**Voluta hirta** 1812, Brocc. subap. 315, t. 4, f. 1 = **w**.  
**Cancellaria hirta** DFR. i. Dict. VI, suppl. 88; DSH. i. LYSLL app.  
30 = **uw**.  
**Cancellaria clathrata** 1822 LK. hist. VII, 116.  
" **nodulosa** var. BON. i. Mus. Taur.  
β *var. minor*.  
? **Buccinum piscatorium** GM. 3496 = **u<sup>2</sup>z**.  
**Voluta piscatoria** (GM.) Brocc. subap. 308, t. 3, f. 12 [non LK.].  
**Cancellaria piscatoria** DFR. i. Dict. VI, suppl. 87.  
" **hirta** var. BR. II, 43.  
γ *var. turrita* (BELLD. t. 2, f. 11, 12) = **w**.  
**Cancellaria turrita** MIGHT. i. Jb. 1838, 396.  
δ *var. laevilabris*.  
**Cancellaria laevilabris** BON. i. Coll. Taur.  
" **latilabris** (*err. typ.*) MIGHT. i. Jb. 1838, 396.  
ε *var. Taurina* (BELLD. t. 2, f. 3, 4) = **u**.  
ζ *var. multicostata* (BELLD. t. 2, f. 13, 14) = **w**.  
**inermis** PUSCH Pol. 129, t. 11, f. 22 = **t?**, **u**.  
**Buccinum mitraeforme** ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, II, 4,  
t. 4, f. 1.  
**intermedia** BELLD. Canc. 13, t. 1, f. 13-15 = **u**.  
**Jonkatreana** NYST v. Cancellaria varicosa DFR. = **u**.  
**labrosa** BELLD. Canc. 10, t. 1, f. 3, 4 = **u**.  
**Fusus labrosus** BELLD. i. Bull. géol. X, 31.  
**laevicosta** WOOD i. Ann. math. IX, 538 = **u**.  
**laevilabris** BON. v. Cancellaria hirta BR. = **uw**.  
**laeviuscula** So. mc. IV, 84, t. 361, f. 1 = **t**.  
**laeviuscula** (So.) NYST, BU. v. Cancellaria evulsa So. = **t**.  
**latilabris** MIGHT. v. Cancellaria hirta BR. = **uw**.  
**Laurensii** [LAURENS-i] GRAT. tabl. 371; Atl. t. 25, f. 24 = **u<sup>3</sup>**.  
† **lima** HÜN. i. Jb. 1831, 145 = **w**.  
‡ **Listeri** RISS. mér. IV, 188 = **w**.  
*cfr.* Cancellaria hirta.  
**lunata** CONR. i. Mort. app. 2; i. SILL. Journ. XLI, 343 = **u<sup>3</sup>u**.  
**lyra** DSH. v. Cancellaria lyrata DFR. = **uw**.  
**lyrata** DFR. i. Dict. VI, 414 et suppl. 88; BELLD. Canc. 14, t. 1, f. 1,  
= **uw**.  
KNORR Verst. II, 1, t. Civ, f. 1.  
**Voluta lyrata** Brocc. subap. 311, t. 3, f. 6.  
**Cancellaria turricula** LK. hist. VII, 116 [*cc.* KNORR].  
? " **lyra** DSH. i. LYSLL app. 30 et Mor. 173 (*err. typ.*)



*stiva* CONN. i. Mont. app. 2; i. SILL. Journ. XLI, 343 =  $\overline{m}^3m$ .  
*orda* DRA. v. *Cancellaria hirta* BR. =  $\overline{m}w$ ?  
*dra* NYST Belg. 481, t. 12, f. 22 = t.  
*Lea* CONTR. 139, t. 5, f. 136 =  $\overline{m}^2t$ .  
*a* RISSO mér. IV, 184, f. 187 = w.  
*rimma* LEA i. SILLIM. Journ. LX, 99, t. 1, f. 15 =  $\overline{m}^2t$ .  
*ta* SO. mc. IV, 83, t. 360; NYST Belg. 480, t. 39, f. 15 = t.  
*cancellaria Bronni* BELLD.  
*Dsh.* 1830 i. Encycl. II, 190; BELLD. Canc. 33, t. 4, f. 1, 2 = w.  
*llaria scalaris* BELLD., MIGHT. i. Jb. 1838, 396.  
*is* BELLD. v. *Cancellaria scabra* DSH. = w.  
*ra* LEA " " *alveata* CONN. =  $\overline{m}^2t$ .  
*sa* BR. " *Murex cristatus* BROCC. =  $\overline{m}-m$ .  
*Br.* It. 44 = m.  
*ra* GRAT. tabl. 373; Atl. t. 25, f. 15 =  $\overline{m}^1$ .  
*sa* BR. It. 43; BELLD. Canc. 15, t. 1, f. 9, 10 =  $\overline{m}w$ .  
*ta spinulosa* BROCC. subap. 309, t. 3, f. 15.  
*iz volutus* RISSO mér. IV, 198 [ic. Brocc.].  
*ula* DSH. v. *striatula*.  
*lata* DSH. tert. II, 503, t. 79, f. 29, 30 = t.  
*ellaria striatula* DSH. [melius] *ibid.* in expl. tab. 79, p. 42.  
*oides* GRAT. tabl. 376; Atl. t. 25, f. 6 = m.  
*gulosa* WOOD i. Ann. nat. IX, 538 = m.  
*inata* BR. It. 44 = w.  
*m* BELLD. v. *Cancellaria trochlearis* FAUJ. = m.  
*lla* SO. gen. sh. in *descript.*  
*ellaria biplex* SO. *ibid.* in tab. fig. 4.  
*" granifera* DSH. tert. II, 500, t. 79, f. 24, 35.  
*illa* GRAT. [non SO.] v. *Cancellaria acuminata* BELLD. =  $\overline{m}^1$ .  
*lata* LEA v. *Cancellaria alveata* CONN. =  $\overline{m}^2t$ .  
*luna* BORS. 1820 i. Mém. Tor. XXV, 214; BELLD. Canc. 38 =  $\overline{m}^1w$ ?  
*ms* RISSO mér. IV, 187 = w.  
*ita tribulus* BROCC. subap. 310, t. 3, f. 14.  
*earis* FAUJ. i. Mém. mus. III . . t. 10, f. 2; LK. hist. VII, 116;  
*last.* Bord. 46, t. 2, f. 2; GRAT. Atl. t. 25, f. 5 = m.  
*Cancellaria sulcata* BELLD. Canc. 29, t. 3, f. 1-2.  
*learis* HÖN. i. Jb. 1831, 145 = w.

Cancellaria)

- anulungulata** DSH. 1839 i. Encycl. II, 81; BELLD. CANE. 17, t. 2, f. 13, 20 (var.), f. 5, 6, 15, 16; BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. 3, III, 147, t. 4, f. 5, 6.
- Cancellaria fusulus** BR. It. 43.
- " *elegans* GÉNÉ i. Mus. Taur.; MIGHT. i. Jb. 1839, 394.
- varicosa** DFR. i. Dict. VI, suppl. 87; GRAT. cat. 42; BELLD. CANE. 11, t. 1, f. 7, 8, 16; NYST Belg. 475 = **uv**, **x**?
- Voluta varicosa** Brocc. subap. 311, t. 3, f. 8.
- Cancellaria Jonkairiana** NYST Ann. 29, t. 5, f. 28 = **u**.
- varicosa** PHIL. v. Cancellaria coronata SCAEC. = **w**.
- volutella** LK. i. Ann. mus. II, 63; DSH. tert. II, 504, t. 79, f. 18-21 = **t**.
- var. GRAT. Atl. t. 25, f. 22 = **u**?
- Westzianna** [WEST-ana] GRAT. Atl. t. 25, f. 18, 21 = **u**?
- CANCER** LIN. 1735 (syst.), FBR., LEACH etc. = Decapod. gen. riv. et fons; — Pag. 583.
- antiquus** HOLL v. Brachyurites antiquus SCHLTH. = **f**?
- Bosci** DSHAR. crust. foss. 94, t. 8, f. 3, 4 = **w** (Verona).  
cfr. Cancer lapideus MERCATI metallot. 306, f. 1, 2 (Verona).
- † **Bruckmanni** MEY. i. Jb. 1845, 456 = **s** (Sonthof).
- ? **Brachyurites hispidiformis** var. major SCHLTH. Petrsk. II, 16.
- Burtini** GAL. Brab. 47, 139, t. 3, f. 3 = **t**.  
BURT. BRUX. . . t. 2, fig. S.
- † **Desmarestii** MÜ. i. KEST. Deutschl. 1829, VI, 97 = **s** (Kressenborg).
- fluvialilis** (BRGN. COV.) v. Astacus fluviatilis L. = **v**.
- Klipsteinii** [-ni] MEY. i. Jb. 1842, 19 = **s** (Kressb.).  
cfr. C. Desmaresti MÜ.
- lapidescens** RUMPF v. Gonoplax incisus et Cancer macrochelus DSHAR. = **s**<sup>3</sup> **v**?-**x**?
- lapideus** MERCATI v. Cancer Bosci DSHAR. = **w**.
- Leachii** [-chi] DSHAR. crust. 95, t. 8, f. 5, 6 = **t**.  
**Brachyurites gibbosus** SCHLTH. Petrsk. I, 36.  
" **hispidiformis** SCHLTH. Petrsk. II, 21 (para)  
t. 1, f. 3.  
an = Xantho?
- macrochelus** DSHAR. crust. 91, t. 7, f. 1-2 = **s**<sup>3</sup> **v**-**x**.  
**Cancer lapidescens** RUMPF Amboin. Rareit. t. 6, f. 3.
- macrochelus** MANT. geol. 203, f. 25 = **u**.
- † **maenas** (L.) HOLL Petrsk. 144 = **r** (Bolca).
- ornatus** HOLL (Petrsk. 144) v. Brachyurites ornatus SCHLTH. = **s**<sup>1</sup> **v**?-**x**?
- paguroides** DSHAR. Crust. foss. 90, t. 5, f. 9 = **s**<sup>3</sup> **v**?-**x**?
- pagurus** (L.) MORR. cat. 72 = **uvw**.
- Paulino-Württembergensis** MEY. i. Jb. 1843, 589, 1845, 456 = **f**<sup>3</sup> **v**.
- perversus** WALCH v. Limulus Walchi DSHAR. = **n**<sup>3</sup>.
- punctulatus** DSHAR. crust. 92, t. 7, f. 3, 4 = **s**, **w**?.  
KNORR Verst. I, t. XVII, f. 2, 3.
- punctulatus** var. SISM. v. Cancer Sismondae MEY. = **w**.
- quadrilobatus** DSHAR. crust. 93, t. 8, f. 1, 2 = **u**.  
D'A. i. Mgeol. II, 192 = **s**.
- rugosus** HOLL v. Dromilithes pustulatus REUSS.
- Sismondae** [-dai] MEY. i. Jb. 1843, 589 = **w**.  
**Cancer punctulatus** var. SISM. i. Mem. accad. Tor. 1839, 4, I, 66, fig. a, b.
- spinifrons** HOLL v. Eriphya spinifrons DSHAR. = **yz**.

**Hobitoidea** EAT. (i. SILL. JOURN. XXI, 135) v. *Triarthrus* Beckel  
= **ab.**

**berculatus** KÖN. v. *Seyllarus tuberculatus* KÖN. = **t.**

1. KODU. ool. 35, t. 2, f. 15 = **n<sup>2</sup>**.

2. " " " " = **n<sup>2</sup>**.

**CRINOS** MÜ. 1839 (Beitr. II, 43): Decapod. gen. foss.; — Pag. 579.

**viriger** MÜ. Beitr. II, 43, t. 15, f. 1 = **n<sup>2</sup>**.

**ipes** MÜ. Beitr. II, 44, t. 15, f. 2 = **n<sup>2</sup>**.

**INIA**, Anthozoor. foss. gen. MICHELIN, 1840 (i. Dict., suppl. I, 81  
et Iconogr. (1843) 485 = *Siphonophyllia* SCOLEY 1844 (M'COY  
synops. 187) < *Cyathophyllum* GR.; — Pag. 160.

**can bovis** MICH. icon. 185, t. 47, f. 8.

*Cyathophyllum plicatum* var. *testa* KON.

**can-copiae** MICH. v. *Cyathophyllum ceratites*.

**indrica** LONSD. i. MVK. RUSS. I, 616.

*Siphonophyllia cylindrica* M'COY synops. t. 27, f. 5.

**gantea** MICH. icon. 81, t. 16, f. 1.

**tula** MICH. icon. 1845, 255, t. 59, f. 4.

LONSD. i. MVK. RUSS. I, 616.

**IS** LIN., Mam. gen.; — Pag. 720.

**reus** LIN. — BLV. Ostéogr., Canis 148, t. 13.

*Canis lupus aureus*.

**rhonicus** BRAY. = *Canis megamastoidens* POM.

**achyrhynchus** BLV. = *Hyaenodon brachyrhynchus* DUJARD.

**evirostris** CROIZ. i. Bull. géol. IV, 25; — BLV. Ostéogr., Canis  
122, t. 13.

**millaris** LIN., SCHNIEBL. ORS. II, 18, t. 1, f. 25—32, t. 2, f. 1—8, t. 3,  
f. 1—4.

*Canis familiaris fossilis*.

**propagator** KAUF i. Isis 1834, 533, t. 10.

**millaris fossilis** = *Canis familiaris* LIN.

**re-jurassicus major** JAC. Säugth. 14, 16, t. 5, f. 3, 4, 15, 16.

**fulvicando** LUND i. oversigt Dansk. Forh. 1842, ...

**ganteus** COV. = *Amphicyon major* BLV.

**proterum** COV. ORS. III, 282, t. 70, f. 8—9.

**certus** D'O. (et LAURIL.) Voy., Paléont. 141, t. 9, f. 5.

**dioderensis** CROIZ.; — BLV. Ostéogr., Canis 123, t. 13.

**villaceus** BRAY., BLV. Ostéogr., Canis 125.

**gopus** (LIN.), BLV. = *Canis Parisiensis*.

**gopus Parisiensis** BLV. = *Canis Parisiensis*.

**ptorhynchus** BLV. = *Hyaenodon leptorhynchus* LAIZ. PAR.

**pus** LIN.

*Canis spelaeus* GR. Muggend. 281, t. 4, f. 2.

**pus aureus** = *Canis aureus* LIN.

**codes** LUND Oversigt Dansk. Forh. 1842, ...

**edius** BRAY. — BLV. Ostéogr., Canis 126.

**megamastoidens** POM. i. Bull. géol. XIV, 40, t. 1.

**Canis Borbonicus** BRAY.; — BLV. Ostéogr., Canis 126, t. 13.

**ontis-martyrum** = *Canis Parisiensis*.

**escherensis** CROIZ.; — BLV. Ostéogr., Canis 125, t. 13.

**alustris** MYN. = *Galecynus palustris*.

**ariensis** COV. ORS. III, 267, t. 69, f. 1, 6.

*Canis lagopus* (LIN.) BLV.

" " *Parisiensis* BLV. Ostéogr., Canis 107, t. 13.

" *montis-martyrum* ...

**repagator** KAUF = *Canis familiaris* LIN.

*Canis*)

**protalopex** LUND i. Dansk. Afb. VIII, 92, t. 18, f. 9, 10.

**robustior** LUND i. Overs. Dansk. Forh. 1842, ...

**spelaeus** GR. = *Canis lupus* LIN.

**spelaeus minor** WAGN. = *Canis vulpes* LIN.

**troglodytes** LUND = *Palaeocyon troglodytes* LUND.

**viverroides** BLV. Ostéogr., Mustel. 60; — Viver. 79, t. 13; — 109, t. 13.

**Viverra Parisiensis** auctt. (pars).

**Genette** CUV. oss. III, 272, t. 70, f. 12.

**vulgaris** = *Canis vulpes* LIN.

**vulpes** LIN.

*Canis vulpinarius* MÜ. i. KEUPERST. geol. Ztg. 1829, 153v.

" *spelaeus minor* WAGN. i. Isis 1831, 353, t. a, f. 6 [

*Vulpes major* (SCHMIDT. oss. II, 34, t. 7, f. 1—10, t. 8, f. 1—

minor) f. 1—18.

" *vulgaris* ...

**vulpes fossilis** = *Galecyne palustris*.

**vulpinarius** MÜ. = *Canis vulpes* LIN.

app. CAUTI. FALC. i. Journ. Asiat. 1835, Sept. ... M.

**CANNOPHYLLITES** BRON. 1828 (Prodr. 130): Plant. Scita  
foss. gen.; — Pag. 37.

**Hisingeranus** GÜ.

His. Leth. succ. t. 34, f. 5.

**Violeti** BRON. Prodr. 130. G.

**CANTHARAEUS** RISS. 1826 (I, 153): = *Helix*, pars.

**edulis** RISS. (mér. I, 153) v. *Helix pomatia* L. = u—x.

**CANTHARIDAE** LIN. [exclus. gen. *Cantharis* auctor. recent. pler.]  
leopter. Heteromer. fam.; — Pag. 623.

‡ *sp.* BRON. Ins. 32, t. 6, f. 11 = p.

**CANTHARIS** GEOFFR. 1764 (hist. ins.) ... = *Coleopter. gen.*  
*foss.*; nunc *Heteromera* (Lytta), nunc *plerumque* *Pentamen*  
*phorus*) *includens*; — Pag. 623.

† *sp.* 9 BERNT. Bernst. 56 = v<sup>1</sup> [= *Telephorus*].

**CAPHYRA** BARR. 1846 (not. 32): *Palaeod. gen. foss.*; — Pag.

‡ *radians* BARR. not. 32 = a<sup>2</sup>.

**CAPITODUS** MÜ. 1842 (Beitr. V, 67, VII, 12): *Genoid. Pyr.*  
(t. MÜ.) aut *Teleost. Sphaeroid.* (fide AG. i. litt.) *g. foss.*; — P.

**angustus** MÜ. Beitr. V, 68, t. 15, f. 8 = u.

**dubius** " " VII, 17, t. 2, f. 10—16 = u.

? **interruptus** MÜ. Beitr. VII, 16, t. 1, f. 3 = u.

**subtruncatus** MÜ. Beitr. V, 68, t. 6, f. 17; ? VII, 13, t. 1, f. 2 =

**truncatus** MÜ. Beitr. V, 67, t. 6, f. 13, 14 = u.

**CAPITOSAURUS** MÜ., Saur. *foss. g.*; — Pag. 691.

**arenaceus** MÜ. i. Jb. 1836, 580; — Bayr. Petref. t. 3.

**robustus** MYR. i. Jb. 1842, 302; — Pal. Württ. 2, 6, t. 9, f. 1, 1

**CAPNODIS** ESCHSCH. 1829 (Zool. Atl.): *Coleopt. Serricora. g.*  
*foss.*; — Pag. 630.

**antiqua** HEER ÖN. t. 2, f. 18, t. 3, f. 1 = v.

**puncticollis** HEER ÖN. t. 3, f. 3 = v.

(**tenebrionis** HEER ÖN. t. 3, f. 2 = ?)

**CAPRA** LIN., Mam. *gen.*; — Pag. 708.

**aegagrus** GM. — SEAR. i. Inst. 1843, 391.

**hircus** LIN. — OW. Brit. Mam. 489, f. 204.

**Roxeti** POM. i. Compt. rend. 1844, 225.

? *Sakeen* BLYTH *i. Ann. nat.* XI, 78.

*sp.* . . . SERR. DUBB. JEANZ. Lunel 250. M.

**CAPRIMULGUS** LIN., *Av. gen.*; — Pag. 699.

*sp.* . . . GERV. *i. Soc. Philom.* 1844, Aug. 17. M.

**CAPRINA** D'O. pater 1822 (*i. Mém. mus.* VIII, 105), D'O. fil. 1842 (*i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 177): *Rudistarum g. foss.*; — Pag. 235.

*adversa* D'O. *i. Mém. mus.* VIII, 106, t. 8, f. 1—3; var. 107, t. 8, f. 4, 5.

*affinis* D'O. *i. Mém. mus.* VIII, 108, t. 3, f. 5—9.

*Aguillonii* (?) D'O. *i. Revue Cuvier.* 1839, 169; *i. Bull. géol.* 1842, XIII, 156 (*nom.*).

*carinata* D'O. *v. Caprotina carinata.*

*Coquandiana* [COQUAND] D'O. *i. Revue Cuv.* 1839, 169; *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 186 (*nom.*).

*costata* D'O. *i. Revue Cuv.* 1839, 169; *i. Bull. géol.* 1842, XIII, 154 (*nom.*).

? *inaequirostrata* MORAS. *cat.*

*Diceras inaequirostra*

*laminea* GRIN. Kr. I, 88, t. 19

*Norf.* t. 5, f. 22.

REUSS Krform. II, 53, t. 45, f. 6.

? *Michelinii* MATUN. *cat.* 113,

*quadripartita* D'O. *i. Rev. C*

, 169; *i. Ann. sc. nat.* 1842,

XVII, 182 (*nom.*).

*Reissyi* D'O. *i. Rev. Cuv.* 1839, 169

III, géol. 1842, XIII, 156 (*nom.*).

*Russiensis* D'O. MYK. Russ

f. 31—33.

*semistriata* D'O. *i. Rev. Cuv.*

*i. Bull. géol.* 1842, XIII,

154 (*nom.*).

*striata* D'O. *i. Rev. Cuv.* 1839,

géol. 1842, XIII, 154 (*nom.*).

*subaequalis* D'O. *v. Caprotina*

*alis.*

*trilobata* D'O. *v. Caprotina trilobata.*

**CAPROTINA**, Radist. *gen. foss.* (= *Requienia* MATUN.) D'O. (*i. Bull. géol.* 1842, Avril, XIII, 153; *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 177); — Pag. 235.

*ammonia* D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 180.

*Chama ammonia* GR. Petr. II, 205, t. 138, f. 8.

*Requienia ammonia* MATUN. *cat.* 103, t. 1, f. 1—3.

*Archiaciana* [-cana] D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 184.

*carinata* D'O. *i. Bull. géol.* 1842, XIII, 156; *i. Ann. sc. nat.* XVII, 184, *note.*

*Caprina carinata* D'O. *i. Ann. sc. nat.* XVII, 184 (*teste*).

*laevigata* D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 182.

*lamellosa* D'O. *i. Ann. sc.* 1842, XVII, 182.

*Lonsdalli* [-lei] D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 180.

*Diceras Lonsdalli* SOW. *i. Geol. Tr.* 6, IV, 338, t. 13, f. 4.

*Requienia carinata* MATUN. *cat.* (1842), 104, t. 2, f. 1—5.

*navis* D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 182.

*Sphaerulites navis* ROULL. [? Roq.] . . . .

*rugosa* D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 182.

*subaequalis* D'O. *i. Bull. géol.* 1842, XIII, 156; *i. Ann. sc. nat.* XVII, 185.

*Caprina subaequalis* D'O. *i. Ann. sc. nat.* XVII, 185.

*trilobata* D'O. *i. Ann. sc. nat.* 1842, XVII, 180.

*Caprina trilobata* D'O. . . . .

**CAPSA** BRUC. 1789 (*i. Encycl. I*) LK. etc. = *Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.*; — Pag. 325.

*discrepans* D'O. *crét.* III, 424, t. 381, f. 3—5 = f<sup>1</sup>.

*Psammobia discrepans* DUB. *i. Mgeol.* 1887, II, 223, t. 15, f. 2.

*Tellina ?discrepans* REUSS Krform. 10.

**Capsa)**

*elegans* D'O. crét. III, 423, t. 381, f. 1, 2 = **Γ**<sup>1</sup>.

*exoleta* Risso v. *Artemis exoleta* POLI = **w**.

*lineta* RISSO v. *Artemis lineta* = **w**.

**CAPSUS** FERN. 1803 (syst. Rhyng.): Hemipt. g. viv. et foss.; — Pag. 603.

† *sp. C. spissicorni aff.* i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = **v**<sup>1</sup>.

† *sp. C. triguttato aff.* " " " " = **v**<sup>1</sup>.

† *app. GERM. BERNI.* i. BERNI. BERNI. I, 55 = **v**<sup>1</sup>.

**CAPULUS** MF. 1810 (Conch. II, 55): Gasteropod. Ctenobrauch. gen. viv. et foss. = *Patellae spp.* L. = *Hipponyx* DRA. 1819; *Pileopsis* Lk. 1822; *Spiricella* RANG. 1828; *Acrocolia* PHILL. 1841; *Platyceras* CONN. .... (pars); *Cyrtolites* Vx. 1843; *Actita* FRUCH. .... — Pag. 367.

**Brauni** MÜ. Beitr. III, 82, et var. V, 121, t. 10, f. 13 = **c**.

*Pileopsis Brauni* MÜ., Gr. Petrf. III, 10, t. 108, f. 3.

**canalifer** MÜ. v. *Capulus velustus* KEST. = **ed**.

**cornucopiae** 1824 Ba. urw. Conch. 49, t. 1, f. 26 = **t, w**.

*Patellit* WALCH i. KNORR Verstein. II, II, t. N, f. 3.

*Patella cornucopiae* Lk. i. Ann. mus. I, 311, VI, t. 43, f. 4; ? Brocc. subap. 358 = **w** (non BOUÉ i. Journ. géol. II, 376 ss.).

*Patellites mitratus* SCHULT. i. Jb. 1819, VII, 113, pars (non Petrf.).

*Hipponyx cornucopiae* DRA. i. Journ. d. Phys. 1819, LXXXVIII, 217, t. ... f. 1; i. Diet. XXI, 186; atl. t. 72, f. 1; Ba. Leth. 1807, t. 40, f. 12.

*Patellites cornucopiaeformis* SCHULT. Petrf. I, 115.

*Pileopsis cornucopiae* 1822 Lk. hist. VI, II, 19; Dan. tert. II, 23, t. 2, f. 13—16.

? **cyrtocera** MÜ. Beitr. IV, 93, t. 9, f. 14 = **n**.

**Ermant** VERN. i. MVK. Russ. II, 331, t. 23, f. 10 = **d**.

? **fallax** WOOD i. Ann. math. IX, 528 = **u**.

**granulatus** = **u**<sup>2</sup>.

*Hipponyx granulatus* BAST. Bord. 72, t. 4, f. 14.

" *Sowerbyi* DRA. i. Journ. Phys. 1819, LXXXVIII, 219, pl. ... f. 2; Br. v. conch. ... t. 50, f. 2 (var. **β**) = **et**.

*Pileopsis granulosa* GRAT. conch. 35 et Atlas t. 1, f. 29, 30 et var. **β** f. 31.

*Pileopsis granulata* Duj. i. Mgeol. II, 274.

**Hungaricus** MF. conch. II, 55, c. ic.; Ba. Leth. 1806, t. 40, f. 1 = **u w x z**.

*Patella Hungarica* 1766 LIN. syst. 1259 = **n**; Brocc. subap. I, 257 = **w**.

*Patella, Capulus, unguis* 1816 So. mc. II, 88, t. 139, f. 7, 8 = **n**.

*Pileopsis Hungarica* Lk. hist. VI, II, 17 = **n**; His. Leth. 41 = **z**; PHIL. Sic. II, 91, 92, 269 = **w x n**.

**incureus** KRÜG. Urw. II, 383 = *sp. omnino incerta* = **w**.

? **lucernarius** BR. lt. 82 = **w**.

*Patella lucernaria* BROCC. subap. II, 258.

**lugubris** CONN. .... i. MORT. app. 1 = **M**<sup>2</sup>**n**.

**mitratus** GR. i. litt.; ALB. Trias 93, 238 (Qu. i. WIDOM. Arch. 1837, I, 147, t. 3, f. 10—11) = **k**.

*Patellites mitratus* SCHULT. Petrf. III, 108, t. 32, f. 4.

*Capulus Pannonicus* KRÜG. Urw. II, 383 (pars).

*Orbicula mitrata* GAIN. Verstein. 495.

**neritoides** KON. carb. 334, t. 23<sup>bis</sup>, f. 1 = **ed**.

*a var. laevis*

*Pileopsis neritoides* PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 16—18 = **d**.

- Acroculia neritoides* MORRIS. cat. 137.  
*Pileopsis angusta* PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 20 = **d**.  
*Acroculia* " MORRIS. cat. 137.  
*β* var. *sulcata*  
*Pileopsis sulcata* HIS. Leth. I, 41, t. 12, f. 12 = **b**.  
*γ* var. *spinosa*  
*Pileopsis tubifera* SO. MC. VI, 224, t. 607, f. 4.  
*Platyceras tubifer* MORRIS. cat. 137.  
*α β γ*  
*Pileopsis prisca* GR. † i. DECH. 531; PETRF. III, 10, t. 168, f. 1 = **c**.  
*Capulus priscus* MÜ., BRAUN Bair. 40 = **c**.  
*Acroculia contorta* ROX. HARTZ 26, t. 7, f. 1, 2 = **c**.  
*neritoides* (PHILL.) MÜ. Beitr. IV, 93, t. 9, f. 13 (non PHILL.).  
*nonoplectus* MÜ. Beitr. V, 121, t. 10, f. 14 = **c**.  
† *obliquus* WOOD i. Ann. nat. hist. IX 202 = **u**.  
*Pannonicus* KNÜ. v. Capulus " = **k**.  
*priscus* MÜ. v. Capulus neritoides " = **k**.  
*pustulosus* MÜ. Beitr. IV, 93, t. 9, f. 13 = **k**.  
*Pileopsis pustulosa* N. 4, 10; GR. PETRF. III, 19, t. 168, f. 10.  
† *recurvatus* WOOD i. Ann. nat. hist. IX 202 = **u**.  
*Roemeri* = **c**.  
*Natica Roemeri* GR. PETRF. III, 17, t. 192, f. 6.  
*substriatus* MÜ. Beitr. III, 82, t. 14, f. 28 = **c**.  
*Pileopsis substriata* GR. PETRF. III, 11, t. 108, f. 4 = **c**.  
*sulcosus* BAS. Bord. 70; BR. It. t. u w.  
*Nerita (Stomatia) sulcosa* GR. subap. 298, t. 1, f. 3.  
*Stomatia (Nerita)* " i. Dict. LI, 72.  
*Pileopsis sulcosa* DAB. 1 En cycl. II, 155.  
† *tertilarius* RISS. mör. IV, 254, t. 100 = **w**.  
*trochleatus* MÜ. Beitr. III, 82, t. 14, f. 28 = **c**.  
*unguis* SO. v. Capulus Hungaricus MR. = **u**.  
*vetustus* (KERST. Natg. II, 444) KON. carb. 332, t. 22, f. 7, t. 23 bis, f. 2 = **c d**.  
*α Pileopsis vetusta* SO. MC. VI, 223, t. 607, f. 1-3 = **h**; i. Geol. tr. b, V, 703, t. 57, f. 13; i. Sil. 606 = **h** [non PHILL.].  
*Pileopsis vetustatus* SOW. i. Sil. 707 = **h**; SEDGW. MURCH. ib. 698 = **c**.  
*Nerita Haliotis* SEDGW. MURCH. ib. 698 = **c**.  
*Platyceras vetustum* MORRIS. cat. 137.  
*β Capulus canalifer* MÜ. Beitr. III, 82, t. 14, f. 27 = **c**.  
*γ Pileopsis trilobus* PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 12, 13 (1-3?) = **d**.  
" *triloba* GR. PETRF. III, 11, t. 168, f. 6 = **d**.  
*Platyceras trilobatum* MORRIS. cat. 137.  
*δ Pileopsis quadriloba* GR. PETRF. III, 11, t. 108, f. 7 = **d**.  
† *vitreus* RISS. mör. IV, 254 = **x**.  
**CAPUT-MEDUSAE** KNORR v. Pterocoma pinnata.  
**CARABICINA** GRHM. 1842 (i. MÜ. Beitr. V, 83): Coleoptera Carnivor. foss. e Carabidar. fam.; — Pag. 631.  
† *decipiens* GRHM. i. MÜ. Beitr. V, t. 83, t. 9, f. 4, t. 13, f. 0 = **n**.  
**CARABIDAE** LEACH 1817 (Encycl. Brit.): Coleopter. Carnivor. fam. = Caraboda HERN, Carabici LK.; — Pag. 631.  
† *app. Baed. Ins. 101, t. 6, f. 28, t. 10, f. 2 = m.*  
† *app. 22, t. 2, f. 1 = p.*  
† *app. 3 "gener." indetern. BAUD. Bernst. I, 56 = v.*

**CARABUS** LIN. 1735 (syst. a): Coleopt. Carnivor. *g. vic. et foss.*; An in numerosissima genera solutum; — Pag. 632.

*elongatus* BROD. Ins. 32, t. 2, f. 1 = *p.*

† *sp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = *v*<sup>1</sup>.

**CARANGOPSIS** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 4, 39): Teleost. Cycloid. *p. foss.*; — Pag. 677.

*analis* AG. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 4, 42, t. 9, f. 1 = *z.*

*Polynemus* . . . . . VOLTA III. . . . t. 75, f. 3.

*Scomber* . . . . . " " . . . t. 69, f. 1.

*Maena analis* AG. cat. mss.

*dorsalis* AG. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 4, 41, t. 8 = *z.*

*Sciaena undecimalis* (BLOCH) VOLTA III. 217, t. 53, f. 1; *Elc*  
Fische 34.

*littor* AG. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 4, 40, t. 9, f. 2 = *z.*

*Polynemus quinquarius* ( ) VOLTA III. 153, t. 30, fig. maj.

*Mugil brevis* BLV. Ich. 40; Fische 102.

‡ *maximus* AG. i. Jb. 1835, 304 Poiss. V, 1, 4, 43 = *z.*

*Scomber glaucus* (L.) VOLTA III. 97, t. 21.

*Scomber* . . . . . BLV. Fische 106.

? *sp.* AG. Poiss. IV, tab. mat. 20 = *z.*

*Perca Arabica* (GM.) VOLTA III. 257, t. 63 (BLV. Fische 109).

**CARANXOMORUS** LACÉP. 1800 (Poiss. II. . .): Teleost., Cycloid.  
*gen. riv.*

*sp. v.* *Scomber chloris* (BLOCH) VOLTA = *z.*

**CARATONUS**, Echinid. *foss. g.* AG. 1840 (cat. 16); — Pag. 194.

*avellana* AG. cat. 7, Monogr. III, 36, t. 5, f. 6—13.

*Calopygus avellana* DUBOIS CAUCAS. 1840, IV, 99, Atl. v, t.  
f. 19—21.

*fabia* AG. cat. 7, Monogr. III, 37, t. 5, f. 8—10.

*Gelertensis* ROE. Kr. 31, t. 6, f. 11.

*hemisphaericus* DES. i. AG. mon. III, 37, t. 5, f. 14—19.

*orbicularis* AG. cat. 7, Monogr. III, 38, t. 5, f. 5—7.

*rostratus* " " " " " " f. 1—4; ROE. Kr. 31.

*sulcato-radiatus* (DESOR i. AG. Monogr. III, 38).

*Echinites* FAUJ. Mastr. 171, t. 30, f. 4.

*Galerites sulcato-radiatus* GR. Petrif. I, 130, t. 40, f. 4; DALL  
ech. 256.

**CARBO** MEYER, Av. *gen.*; — Pag. 696.

*sp.* CUV. oss. III, 306. *M.*

**CARCHARIAS** (CUV., RAFF. 1810) AG. (Poiss. III, 240): Elasmobranch.  
*g. vic. et foss.*; — Pag. 645 (*bis*).

*acutus* AG. Poiss. III, 242, t. 36, f. 8, 9 = *r*<sup>1</sup> *cf.*

*auriculatus* AG. v. *Carcharodon auriculatus* AG. = *u.*

*disauris* " " " *disauris* AG. = *cf.*

*grosse-serratus* " " " *megalodon* AG. = *u-w.*

*heterodon* " " " *heterodon* " = *u?*

*lanceolatus* " " " *angustidens* " = *t.*

*lanceolatus* AG. i. tab. " *lanceolatus* " = *t.*

*leptodon* " " " *leptodon* " = *cf. u?*

*macrodon* AG. } v. *Carcharodon megalodon* AG. = *u v w.*

*megalodon* " }

*megalotis* AG. v. *Carcharodon megalotis* AG. = *u.*

*minor* v. *Corax Egertoni* AG. = *cf. u?*

*polygyrus* AG. v. *Carcharodon polygyrus* AG. = *u v.*

*productus* " " " *productus* " = *u w.*



plus Lamia Blv.

**MONODON** Sm. (d. Zool. proceed.), Ac. 1842, (Poiss. III, 245):

monobranch. g. vis. et foss.; — Pag. 642.

**Rema** Ac. Poiss. III, 255, t. 28, f. 20—25 (t. 30, f. 3) = t.

**trius lanceolatus** Ac. i. tab. 30, f. 3.

**stus** Ac. Poiss. III, 254 (t. 28, f. 17—19) = m.

**trius auriculatus** Blv. Ichthyol. 80.

**trius auriculatus** Ac. i. c. in tab.

Ac. Poiss. III, 259 (t. 28, f. 7) = t? (Gent).

**trius disauris** Ac. i. c. in tab.

Ac. Poiss. III, 260, t. 36, f. 16—21 = t v.

om " " " 258 (t. 28, f. 11—16) = m?

**trius heterodon** Ac. i. c. in tab.

**stus** Ac. Poiss. III, 257 (t. 30, f. 1)

**trius lanceolatus** Ac. i. c. in tab. } = E<sup>2</sup>t.

? MORT. i. SILL. Journ.

VIII, 276

lus MORT. syn. 31, t. 12, f. 3, 5; SILL. Journ. } = M<sup>2</sup>f.

VIII, 277

m Ac. Poiss. III, 259 (t. 28, f. 1—6) = t? m? v?

**trius leptodon** Ac. i. c. in tab.

**Rem** Ac. Poiss. III, 247, t. 28 = E<sup>2</sup>u v w, M<sup>2</sup>u.

**trius megalodon** Ac. i. EGERT. catal.; BECKS i. Jb. 1843,

; PHIL. tert. 29; LYELL i. Quartj. 1845, 422 (M<sup>2</sup>).

**trius grosse-serratus** Ac. i. EGERT. cat.

**macrodon** Ac. i. EGERT. cat.

his Ac. Poiss. III, 258 (t. 28, f. 8—10) } = E<sup>2</sup>m?

**trius megalotis** Ac. i. c. in tab. }

? MORT. i. SILL. Journ.

5, XXVIII, 276

lus MORT. syn. 31, t. 12, f. 4; i. SILL. Journ. } = M<sup>2</sup>f.

VIII, 277

ms Ac. Poiss. III, 253 (t. 30, f. 9—12) } = E<sup>2</sup>m<sup>2</sup>v.

**trius polygyrus** Ac. i. c. in tab. }

? MORT. i. SILL. Journ.

VIII, 276

ms MORT. syn. 31, t. 12, f. 2; i. SILL. Journ. } = M<sup>2</sup>f.

VIII, 277

Carcharodon)

*Carcharias subauriculatus* Ag. l. c. in tab.

*suberratus* Ag. Poiss. III, 260 (t. 36, f. 14—15) = *t.*

*Carcharias suberratus* Ag. l. c. in tab.

† *sulcidens* Ag. i. Jb. 1835, 291 = *τ?*.

VOLTA Ittiol. t. 3, f. 2.

*sulcidens* Ag. Poiss. III, 264 (t. 30a, f. 3—7) = *w.*

*Carcharias sulcidens* Ag. l. c. in tab.

*Tollapicus* Ag. Poiss. III, 257 (t. 30a, f. 14) = *t.*

*Carcharias Tollapicus* Ag. l. c. in tab.

*turgidus* Ag. Poiss. III, 256 (t. 30a, f. 8, 9) = *u.*

*Carcharias turgidus* Ag. l. c. in tab.

**CARCHAROPOPSIS** Ag. 1843 (Poiss. III, 313): Elasmobranchii (Dentes); — Pag. 646.

† *prototypus* Ag. Poiss. III, 313 = *d.*

**CARCINIUM** [non LEACH, BANKS] MEY. 1841 v. Eumorphia

† *socialis* MEY. v. Eumorphia socialis MEY. = *n*<sup>4</sup>.

**CARDILIA** DSH. 1835 (i. Lk. hist. t. VI, 450): Pelecypod, gen. = Hemicyclonosta Dsh. olim.; — Pag. 338.

*Michelini* DSH. l. c. = *t.*

*Hemicyclonosta Michelini* DSH. olim.

*Michelotti* DSH. i. GÉN. Mag. 1844, Mollusq. (Cardilia

**CARDINIA** Ag. = Pelecypod. Homomyor. *g. foss. (remota thracosiae quaedam species)*; — Pag. 295.

= *Unionis* spp. So. olim.

= *Thalassides* BEAGEN i. Jb. 1833, 70 (nomen sine def. icone, hinc nullius juris).

= *Cardinia* Ag. 1838 i. Societ. Basil.; 1840 i. So. Min. K. i. Mollusq. II, 3; STRICKL. 1844 i. Mag. nat. XIV, 1844, 764.

= *Ginorga* GRAY 1840: Synops. of the British Museum.

= *Sinemuria* DE CHRISTOL 1841 i. Bull. géol. XII, 92 > Jb

= *Pachyodon* STUTCH. 1842 i. Magaz. nat. VIII, 480 [non nec TH. BROWN].

= *Thalassites* QU. 1843 Württ. 143.

*abbreviata* KON. v. *Unio abbreviatus*.

? *abducta* Ag. moll. II, 222 [non ZIEGL., MORRIS.] = *mm*?

*Pachyodon abductus* STUTCH. i. Mag. nat. VIII, f. 9—10.

? *Panopaea abducta* KEYS. Beob. 313, t. 18, f. 1—3.

num *Cardinia* Listeri var.?

*abducta* MORRIS. v. *Gresslya abducta* Ag. = *mm*<sup>2</sup>.

*acuta* Ag. i. So. Min. Konch. I, 59, t. 23 [33], f. 5—7 [non

*Unio acutus* So. mc. I, 84, t. 33, f. 5—7 [non DUMT.].

*acuta* KON. carb. 75, t. J, f. 8 [non Ag.] = *e.*

*Mya acuta* DUMT. Liège 356; an

[? *Unio acutus* DUMT. Liège 356].

*angustata* Ag. v. *Cardinia Listeri* STRICKL.

*angustata* Ag. moll. II, xx = *e.*

*Unio angustatus* MUS. Strab.

*aptychus* STRICKL. i. Mag. nat. XIV, 106 = *mm*.

*Cytherea aptycha* GR. II, 238, t. 149, f. 7.

*atrata* KON. v. *Unio atratus* GR.

*attenuata* MORRIS. cat. 80; STRICKL. i. Mag. nat. XIV, 107

*Pachyodon attenuatus* STUTCH. i. Mag. nat. VIII, f. 13—14.

*ides* " GUN. Verstein. 432, t. 17, f. 18, 19.  
 mm Ac. moll. II, 223; STRICKL. i. Mag. nath. XIV, 104 = m.  
*crassissimus* So. mc. II, 171, t. 153.  
*non crassissimus* STUTCH. i. Mag. nath. VIII, 483, t. 9, f. 7.  
 mm Ac. moll. II, 223; STRICKL. i. Mag. nath. XIV, 105 = mm.  
*crassiusculus* So. mc. II, . . . t. 185; ZIEGL. Württ. 80, t. 60,  
 i.  
*non crassiusculus* STUTCH. i. Mag. nath. VIII, 483,  
 8.  
*antiqua* PHILL. Y. I, t. 13, f. 16 (?).  
*ites crassiusculus* QU. Württ. 145.  
*elliptica* Ac. moll. II, 229, t. 12, f. 16—18 et p. xx.  
*similis* " " 230, " f. 23 " " "  
 Ac. v. *Cardinia* Listeri var. c.  
 " " " ovalis (Ac.) STRICKL.  
*Mamm* [-dana] KEYS. Beob. 255 = d.  
*chwaldianus* VERN. 1845 i. MVK. Russ. II, 307, t. 21, f. 9.  
 Ac. v. *Cardinia crassiuscula*.  
 Du. i. Zeitschr. f. Malakol. 1844, 186; i. Paläontogr. I, 36,  
 f. 1—6 = mm.  
 KON. v. *Unio uniformis* GR.  
 Ac. v. *Cardinia Listeri* STUTCH. var.  
 " " " " " "  
 Ac. moll. II, xx = m.<sup>2</sup>. " " "  
 " " 226, t. 12'', f. 13—15 = mm.  
*ardiniam Listeri* an *C. crassiusculam referenda?*  
 v. *Lucina laminata* PHILL. = d.  
*da* MORRIS. cat. 81; STRICKL. i. Mag. nathist. XIV, 105 = mm.  
*don lanceolatus* STUTCH. " " " VIII, 484 o. c.  
*ia attenuata* Ac. moll. II, 223, non MORRIS.  
 Ac. v. *Cardinia attenuata* MORRIS.  
 Ac. etc. v. *Pholadomya Roemeri* et *Gresslya liasina*.  
 STRICKL. i. Mag. nath. XIV, 104, = mm!.  
 PARK. rem. t. 13, f. 7.  
*isteri* So. mc. II, 123, t. 154, f. 1, 3, 4, non GR.

**Cardinia)**

*γ* var. *subcompressa*:

*Cytherea lamellosa* Gr. Petrf. II, 238, t. 149, f. 8.

*δ* var. *lineis incrementi numerosioribus*:

*Pachyodon imbricatus* STUTCHE. i. Mag. natb. VIII, 483, t. 10, f. 1.

*Cardinia imbricata* Ag. moll. II, 222.

*ε* var. *minor*:

*Pachyodon cuneatus* STUTCHE. i. Mag. natb. VIII, 484, t. 10, f. 2.

*Cardinia cuneata* Ag. moll. II, 222.

*ζ* *Cardinia amygdala* Ag. moll. II, 229, t. 12, f. 10—12.

*η* ? *Unio Nilsoni* KoDu. ool. 18, t. 1, f. 1

? *Unio trigonius* Roe. i. KoDu. ool. 18, t. 1, f. 1 } t. Qu. 146

† *minor* Ag. Moll. II, xx, = *n*<sup>2</sup>.

*minuta* GEIN. v. *Posidonomya minuta*.

*nana* KON. carb. 71, t. 1, f. 6 = *e*.

= *Anthracosia*? *sp.*

? *oblonga* Ag. moll. II, 228, t. 12, f. 13—15 (*nuc.*) = *n*<sup>2</sup>.

*ovalis* KON. carb. 74, t. H, f. 2 [*non* Ag.] = *e*.

*Mya ovalis* MART. Derb. 5, t. 27, f. 1, 2, t. 28, f. 5.

? *Unio uniformis* So. mc. I, 83, t. 33, f. 4 [*non* Gr.].

" *subconstrictus* (So.) Gr. Petrf. II, 181, t. 13 [*non* So.].

? *Cardinia uniformis* Ag. i. Sow. I, 58, t. 23 (33), f. 4.

*ovalis* (Ag. Moll. II, 223) STRICKL. i. Mag. natb. XIV, 106 = *n* KON.].

*Lucina laevis* Gr. Petrf. II, 227, t. 146, f. 11, *excl. syn.*

*Pachyodon ovalis* STUTCHE. i. Mag. natb. VIII, 485, t. 10, f. 3.

*Cardinia unioides* Ag. moll. II, 225, t. 12<sup>u</sup>, f. 7—9.

*β* *Cardinia cyprina* " " " f. 4—6.

*phaseola* KON. v. *Unio phaseola*.

† *plana* Ag. moll. II, xx = *n*<sup>2</sup>.

? *quadrata* Ag. moll. II, 226, t. 12<sup>u</sup>, f. 10—12 = *m*.

*potius Astartae sp.*?

*robusta* KON. v. *Unio robustus*.

*securiformis* Ag. moll. II, 227, t. 12<sup>u</sup>, f. 16—18 (*nuc.*) = *m*.

*an ad Cardiniam concinnam referenda?*

*similis* Ag. v. *Cardinia crassiuscula*.

*subconstricta* Ag. v. *Unio subconstrictus* So.

*subparallela* KEYS. Beob. 255 = *d*.

*Modiola subparallela* PORTL. rept. 433, t. 34, f. 16.

*sulcata* Ag. moll. II, 227, t. 12, f. 1—9 = *m*.

*Cardita oblecta* (Gr.) Roe. ool. II, 38, *ipso teste*.

*tellinaria* KON. v. *Unio tellinarius* Gr.

*trigona* Du. i. Zeitschr. f. Malacol. 1844, 186; i. Paläontogr. t. 6, f. 7, 8 = *m*.

*uniformis* Ag. v. *Cardinia ovalis* KON.

*unioides* " " " (Ag.) STRICKL.

*utrata* KON. *err. typogr. pro atrata*.

**CARDIOCARPON** [-pun] BRGN. 1828 (Prodr. 87): *Semin. β incertae sedis*.

*acutum* BRGN. Prodr. 87.

*cordiforme* " " "

*Künsbergii* GUTH. i. Gaea sax. 92.

*majus* BRGN. Prodr. 87.

*ovatum* " " "

*Pomicerl* " " " G.

" " " " 08, " f. 21, t. 13, f. 20 = c.  
 " " " " " f. 13 = c.  
 o. i. Sil. 617, t. 8, f. 4 = b.  
 Ma Mb. Beitr. III, 67 = c.  
 a intermedium Mb. Gr. Petrf. II, 217, t. 143, f. 2.  
 Ma So. i. Sil. 617, t. 8, f. 5; Mb. Beitr. III, 68 = b c.  
 a piscum Mü., Hön. i. Jb. 1830, 236.  
 cornucopias Gr. Petrf. II, 216, t. 143, f. 1.  
 Ma KEYS. Beob. 254, t. 11, f. 3 = c.  
 cardia retrostriata 1822 Bu. Ammon. 50.  
 a palmatum Gr. Petrf. 1837, II, 217, t. 143, f. 7.  
 cardium retrostriatum SANDB. i. Jb. 1845, 176.  
 Mb. Beitr. III, 68, t. 12, t. 15 = c.  
 " " " 67, " f. 12 = c.  
 Ma " " " t. 13, f. 16 = c.  
 Ma KEYS. Beob. 243, t. 11, f. 1 = c.  
 a tenuistriatum Mü. 1837 i. Gr. Petrf. II, 216, t. 143, f. 1.  
 Ma Eichw. Sil. 130 = b.  
 IOSEPHIA KON. 1843 (carb. 101) = Pelecypod. Homomyor.?  
 fus.; — Pag. 303.  
 Ma [-cana] KON. carb. 104, t. 2, f. 4 = d.  
 KON. carb. 106, t. H, f. 5, t. 3, f. 16 = d.  
 b " " 102, t. 1, f. 1 = d.  
 a GEIN. Verstein. 426 = d.  
 aolaris laevigata Gr. Petrf. II, 279, t. 159, f. 14 = c.  
 Ma KON. carb. 110, t. 1, f. 2 = d.  
 SANDB. i. Jb. 1845, 438 = c.  
 tella Bartlingii ROE. Harz 24, t. 6, f. 17.  
 Ma. carb. 106, t. 3, f. 4 = d.  
 Ma KON. carb. 107, t. H, f. 10, t. 3, f. 13 = d.  
 KEYS. Beob. 256, t. 10, f. 13 = g.  
 KON. carb. 108, t. 3, f. 18 = d.  
 " " 103, t. 2, f. 7 = d.  
 dia oblonga So. mc. V, 148, t. 491, f. 2; PHILL. Y. II, 209,  
 f. 9.  
 Ma SANDB. i. Jb. 1845, 438 = c.  
 ?prisca ROE. Harz 25, t. 6, f. 20.  
 Ma [-sana] KON. carb. 104, t. 2, f. 8 = d.  
 KON. carb. 109, t. 2, f. 6, t. 3, f. 9 = d.

**CARDIOPHORUS** Eschsch. 1829 (J. Thon's Entom. Mag.): Cole.  
Serricorn. g. viv. et foss.; — Pag. 629.

Braunt HEER Orn. . . t. 4, f. 4 = v.

**CARDITA** Brug. 1791 i. Encycl. I (= Cardita + Venericardia L.  
Pelecypod. Homomyor. g. viv. et foss.; — Pag. 296.

**abbreviata** Conn. i. Sill. Journ. XLI, 344, 347, t. 2, f. 17 = M<sup>2</sup>.

**abrupta** So. v. Isocardia abrupta.

**aculeata** Poli, Phil. Sic. I, 44, 45, t. 4, f. 18, II, 41, 270 (n. Esc.  
= wxz.

**acuticosta** Dsh. i. Encycl. II, 200 = t.

*Venericardia acuticosta* Lk. i. Ann. mus. VII, 57, IX, t.  
f. 2; Dsh. tert. I, 55, t. 25, f. 7, 8.

*Venericardia carinata* So. me. III, 106, t. 259, f. 2.

*Cardium serrigerum* Lk. hist. VI, I, 19.

cfr. *Venericardia Sillimani* Lea, s. *Cardita alticostata* Conn.

† **alticostata** Mü. Bair. 101 = c.

**affinis** Duj. i. Mgéol. II, 264, t. 18, f. 9 = u.

*C. sulcata*, *C. trapezia affines sunt*.

**ajar** Brug., Lk. hist. VI, I, 22 = z; Senn. tert. 143 = v; Grat.  
62 = u.

*Chama ajar* Adams. Sémég. t. 16, f. 2.

**alternans** Duj. i. Mgéol. II, 265, t. 18, f. 12 = u.

**alticostata** Conn. . . 1834 i. Mort. app. 7 = M<sup>2</sup> t.

*Venericardia transversa* Lea (1833) contr. 68, t. 2, f. 46.

*Sillimani* " " " 69, " f. 47.

† **analis** Phil. i. Jb. 1844, 448 = w.

**angulata** Mü. v. *Cardium angulatum* = c.

**angusta** Pusch Pol. 67, t. 7, f. 7 = f.

**angusta** Mü. Gr. Petrol. II, 186, t. 133, f. 7 = u.

**angusticosta** Dsh. 1830 i. Encycl. II, 199 = t u.

*Venericardia angusticostata* Dsh. tert. I, 153, t. 27, f. 5, 6.

*Cardita angusticostata* Dsh. Conch. I, . . t. 32, f. 6, 7, a. **ang.**

**antiquata** Scacc., Phil. v. *Cardita sulcata* Brug.

**Arduini** [? Audouini] Brœn. trapp. 79, t. 5, f. 2 = t.

**aspera** Lk. i. Ann. mus. VI, 340, IX, t. 19, f. 5; Dsh. tert. I, 162, t.  
f. 15, 16; Grat. cat. 62 = t u.

(? *Cardita asperula* Dfn. i. Dict. VII . . . ?).

cfr. *Venericardia asperula*.

**asperula** Dfn. v. *Cardita aspera*.

**avicularia** Lk. v. *Cardium aviculare* Dsh.

**calyculata** Brug. [non Lk.]; Dsh. i. Lk. hist. t, VI, 432 = z; **cal.**  
Sic. I, 54, 56, II, 41, 269 = wxz.

*Cardita sinuata* Lk. hist. VI, I, 25 = z.

**calyculata** (Lk.) Dfn. v. *Cardita crassicosta* Lk.

**cardissoides** Gr. v. *Opis cardissoides* Dfn.

**Cenomanensis** d'O. crét. III, 91, t. 283<sup>bis</sup>, f. 1—4 = f<sup>1</sup>.

**chamaeformis** Gr. v. *Cardita orbicularis* (So.) Br.

? **compressa** Reuss Krgeb. 189 [postea omissa] = f.

**Constantii** [-ti] d'O. crét. III, 89.

*Venericardia Constantii* d'O. crét. III, t. 269, f. 1—5.

**corbis** Phil. Sic. I, 55, t. 4, f. 19, II, 41, 268; Nyst Belg. 216 =  
u wxz.

*Venericardia corbis* Wood mss.; Morris. cat. 103.

? *Cardita nuculina* Duj. i. Mgéol. II, 265, t. 18, f. 13.

**corrugata** Reuss v. *Cardita tenuicosta* d'O.

† **costellata** Dfn. i. Dict. VII, 91 = w.

*cardiophaga* (LIN.) BROCC. SUDAP. 525 (non LIN.).  
*lita* " (L.) DFR. i. Dict. VII, 90 (*para*).  
*elongata* BR. II. 105.  
 a Gr. Petrf. II, 185, t. 133, f. 6; MÜ. Beitr. IV, 86, t. 8, f. 19 = h.  
 in MÜ. Bair. 101 = c.  
 in DFR. 1917 i. Dict. VII, 90 = t.  
 in BAUG. v. Coralliophaga dactylus BR. = u n.  
 MONT. crét. 66, t. 9, f. 3 = M<sup>2</sup> f.  
 in (Lk.) NYST Belg. 216 = t.  
*ricardia decussata* LK. i. Ann. mus. VII, 59, IX, 32, f. 5;  
 n. tert. I, 159, t. 26, f. 7, 8.  
 in MÜ. i. Jb. 1834, 9; i. Gr. Petrf. II, 185, t. 133, f. 5 = h.  
 in So. v. Pholadomya deltoidea So. = m<sup>2</sup>.  
 in Lk. hist. VI, 1, 23; DSN. i. Encycl. II, 197 = u n.  
 in 1839 MÜ. Beitr. I, 100, t. 13, f. 7 = m.  
 is?  
 O. crét. III, 92 (t. 270, f. 1-5) = f<sup>1</sup>.  
*ricardia dubia* So. mc. III, 106, t. 259, f. 3.  
 in (-nana) D'O. crét. III, 88 = r.  
*ricardia Dupiniana* D'O. crét. III, 268, t. 6, f. 10.  
 in (Lk.) NYST Belg. 215 = t.  
*ricardia elegans* LK. i. Ann. mus. VII, 59, IX, t. 32, f. 3;  
 n. tert. I, 157, t. 26, f. 14-16.  
 in KIL. ost. 255, t. 16, f. 21 = h.  
 in BR. v. Cardita crassirostris LK.  
 in MÜ. Bair. 100 = c.  
 in NUS. v. Pholadomya Esmarki PUSCH = r.  
 in (NUS.) GR. v. Pholadomya obliqua PUSCH.  
 in LK. v. Cardita sulcata BAUG.  
 Duj. i. Mgeol. II, 265, t. 18, f. 17 = u.  
 a Gr. Petrf. II, 187, t. 133, f. 11, 12 = m<sup>5</sup>.  
 in LK. hist. VI, 22 = f<sup>1</sup> f<sup>2</sup>.  
 in MÜ. v. Cardium gracile MÜ.  
 in CONA. i. MONT. app. 2 et SILL. Journ. XXVIII, 110, XL,  
 1 = M<sup>2</sup> u w n.  
*ricardia granulata* SAY i. Philad. Journ. IV, 124 seq.  
 agerl D'O. crét. III, 93 = f<sup>1</sup>.  
*ricardia Guerangeri* D'O. crét. III, 270, t. 6-10.  
 in BART. Bord. 79, t. 5, f. 6 = u.





♂ *Venericardia chamaeformis* So. mc. V, 146, t. 490, f. 1 = **u**  
(non Nyst Limb.).

*Cardita chamaeformis* Gr. Petrf. II, 189, t. 134, f. 4 = **w**.

♀ ? *Venericardia unidentata* Bast. Bord. 80 = **u**.

? " *pusilla* HöN. i. Jb. 1831, 163 = **u**.

*orbicularis* Sandb. in Venus prisca.

*Partschii* [-hi] Mü. Gr. Petrf. II, 188, t. 133, f. 16 = **u**.

*parva* Conn. i. Mort. app. 7 = **M<sup>2</sup> t**.

*Venericardia parva* 1833 Lea contrib. 70, t. 2, f. 49.

*parvula* Mü. Gr. Petrf. II, 187, t. 133, f. 13 = **f**.

*pectinifera* Gal. v. Cypricardia pectinifera.

*pectuncularis* Dsh. i. Encycl. II, 198 = **t**.

*Venericardia pectinifera* Lk. i. Ann. mus. VII, 58; Dsh. tert. I, 150, t. 25, f. 1, 2.

*pectunculus* Riss. mcr. IV, 326 (Allan. t. 31, f. 2); PHÖN. i. Jb. 1831, 161 = **w x z**.

*perplana* Conn. i. Sill. Journ. XLI, 343, 347 = **M<sup>2</sup> u**.

*planicosta* Blv. i. Dict. XXXII, 326; Dsh. i. Encycl. II, 198; Conn. i. Mort. syn. app. 7 = **E<sup>2</sup> M<sup>2</sup> t u**.

Körn. Verstein. II, t. 23, f. 5.

*Venericardia planicosta* Lk. i. Ann. mus. VII, 55, IX, t. 31, f. 10; Dsh. tert. I, 149, t. 24, f. 1—3.

*Venericardites costatus* Ksch. Urw. II, 447.

var. *Venericardia Suessonensis* d'A. i. Mgeol. V, 195, 272, 393.

*plicata* Mü. v. Cardium plicatum = **c**.

*producta* So. v. Pholadomya producta So. = **m**.

*quadrata* d'O. v. Cardita neocomiensis d'O.

*quadrilatera* Micht. 1843 i. Mem. Tor. 6, V, 45 (postea omissa) = **u**.

*reostata* Buckm. i. Brod. ins. 48 = **u<sup>2</sup>**.

*rhomboides* nob. = **w**.

a *Chama rhomboidea* Brocc. subap. II, 523, 667, t. 12, f. 16.

*Venericardia planicosta* var. Lk. hist. V, 610 (non Dsh.).

*rhomboidea* Br. i. Jb. 1827, II, 540.

♂ *Chama imbricata* Brocc. subap. II, 524 (non Lk.).

" *pectinata* " " " 667, t. 16, f. 12.

*Venericardia pectinata* Br. i. Jb. 1827, II, 540 (no. 195).

*rotunda* Conn. i. Mort. app. 7 = **M<sup>2</sup> t**.

*Venericardia rotunda* 1833 Lea contrib. 70, 207, t. 2, f. 48.

*rudista* Lk. hist. VI, 23, b, VI, 428 (excl. syn. Brocc.) = **u w**.

*Venericardia rudista* Br. It. 101.

" *aculeata* Eichw. zool. I, 282, t. 4, f. 18 (non Pol.).

" *rhomboidea* (Brocc.) Pusch Pol. 69 (non Brocc.).

*rugosa* Kli. ost. 254, t. 16, f. 19 = **h**.

*scalaris* Gr. v. Cardita orbicularis.

*semiplicata* Mü. Bair. 101 = **c**.

*semistriata* " " " = **c**.

*semistriata* Roë. Kr. 67, t. 8, f. 21 = **f**.

*senilis* Gein. Verstein. 435 = **u**.

*Venericardia senilis* Lk. i. Ann. mus. VII, 57; hist. V, 611 (non So.).

*similis* So. v. Opis similis Dsh.

*similis* Gr. v. Astarte trigonalis So.

*squamifera* Gein. v. Cypricardia squamifera.

*squamosa* Lk. v. Cardita trapezia Brug.

*squamulosa* Nyst Belg. 207 = **u**.

*Venericardia senilis* (Lk.) Park. (1811) rem. III, 191, t. 13, f. 15—17; So. mc. III, 105, t. 258; Nyst Anv. 11 [non Lk.].

**Cardita)**

- striata** So. v. *Isocardia striata* MORRIS.  
**striata** GEM. KR. I, 52, t. 10, f. 3 = f.  
**strigilata** KLI. ost. 255, t. 16, f. 23 = h.  
**sulcata** BRUG., LK. VI, 21; PHIL. Sic. I, 53, 55, II, 40, 41 = w x z.  
*Cardita Etrusca* LK. hist. VI, 23 (t. Dsh. i. LK. hist. 6, VI, 423).  
     " *turgida* LK., PHIL. Sic. I, 54, 55 (et II, 40).  
*Venericardia intermedia* (BRUG.) DUB. VOIH. t. 5, f. 20, t. PHIL.  
     (non BRUG.).  
*? Cardita antiquata* (L.) SCACC. t. PHIL. Sic. II, 268.  
**sulcata** KON. v. *Venericardia globosa* = t.  
**tenuis** KLI. ost. 255, t. 16, f. 22 = h.  
**tenuicosta** D'O. crét. III, 87 (t. 268, f. 1-5) = r.  
*Venericardia tenuicosta* So. i. geol. tr. 6, IV, 335, t. 11, f. 7;  
     GEM. KR. I, 76, t. 20, f. 9 = f.  
*Cardita (Venericardia) corrugata* REUSS KRGB. 196.  
*Cardium tetragonum* MICHE. i. Mgéol. 1838, III, 102, t. 12, f. 1 = r.  
**terminalis** DUB. v. *Astarte terminalis* RON.  
**trapezia** BRUG., Dsh. i. LK. hist. 6, VI, 429; DUB. i. Mgéol. II, 261.  
     PHIL. Sic. I, 54, 56, II, 41 = u w x.  
*? Cardita squamosa* LK. hist. VI, 22 (Port test. t. 23, f. 22); Dsh.  
     i. LYELL app. 6.  
**tricarinata** D'O. crét. III, 93, t. 283bis, f. 5-7 = f'.  
**tridentata** SAY, CONN. i. SILL. JOURN. XXVIII, 110, XLI, 343 = M',  
     u w z.  
**trigona** MÜ. v. *Cardium trigonum*.  
**tripartita** MÜ. v. *Cardium tripartitum*.  
† **triplicata** MÜ. BAI. 100 = e.  
‡ **truncata** REUSS KRGB. 189 = f.  
     (species postea ab autore omisa.)  
**tuberculata** So. v. *Cardium Geutianum*.  
**tuberculata** MÜ. GF. v. *Cardita orbicularis*.  
**turgida** (LK.) PHIL. v. *Cardita sulcata* BRUG.  
**CARDITANERA** . . . Pelecypod. g. foss., nobis incognit., ? *Cardium*  
     aff.; — Pag. 296.  
**arata** CONN. i. SILLIM. JOURN. XLI, 343 = M' u.  
**CARDITES** . . . { DALM. v. *Lunulicardium carpomorphum*.  
**carpomorphus**  
**CARDIUM** LIN.: Pelecypod. Homomyor. gen., incl. *Hemicardium* Cuv.  
     [*spp. asterisco praefixo notatae hujus generis forent.*]; — P. 304.  
**acardo** Dsh. Crin. 58, t. 4, f. 1-5 = u.  
**aculeatum** L., LK. hist. VI, 7; PHIL. Sic. 50, 53; MORRIS. cat. 81  
     = w y z.  
**aculeiferum** ZIEGL. v. *Spondylus aculeiferus* = n'.  
**acutangulum** PHIL. v. *Corbula obscura* So. = n.  
† **acuticostatum** MÜ. i. Jb. 1834, 9 = h (nom. omisa.).  
**acuticostatum** D'O. voy. 120, t. 12, f. 19-22 = M' t.  
† **affine** MÜ. i. Jb. 1835, 438 (nom. omisa.) = w.  
**aliforme** So. v. *Conocardium aliforme et C. sp. indet.*  
**alternans** MÜ. Beitr. III, 60, t. 13, f. 5 = e.  
**alternans** REUSS KRGB. 196, Krform. II, 1, t. 35, f. 15, 16 = f.  
**alternatum** D'O. v. *Cardium tubuliferum* Gv.  
**alutaceum** MÜ., GF. Petr. II, 220, t. 144, f. 5 = f.  
**ambiguum** (DFA. i. Dict. . . . ?) GRAT. v. *Cardium ringens* = u x.  
**ambiguum** So. i. Geol. tr. 6, V, 328, t. 24, f. 2 c. explic. = M' z.  
**Andreae** DUB. i. Mgéol. II, 263, t. 18, f. 8 = u.

chinatum affine.

**m** MÜ. Gr. Petrf. II, 215, t. 142, f. 7 = **e**.

**a** *angulata* MÜ. Bair. 101.

**mm** (So.) Nyst v. *Cardium edulinum* So.

**mm** So. mc. III, 149, t. 283, f. 2 = **u**.

[*-lum*] MATH. cat. 194, t. 32, f. 11, 12 = **v**.

MÜ., Gr. Petrf. II, 223, t. 145, f. 8 = **u**.

**m** *obsoletum* Eichw. Lith. 208 (*pars*).

*Vindobonense* PARTSCH i. Jb. 1837, 423, 1845, 797  
adum specim.].

**u** i. Mgeol. II, 263, t. 18, f. 7 = **u**.

**d** *ule affine*.

**i** MÜ. Beitr. III, 61, t. 13, f. 8 = **e**.

**m** Lk. i. Ann. mus. VI, 343, IX, t. 19, f. 7 = **t**.

**D**sn. tert. I, 167, t. 27, f. 7, 8, t. 30, f. 13, 14.

**m** BRON. v. *Cardium verrucosum* Dsn.

MÜ., Gr. „ „ productum So.

voy. 121, t. 13, f. 14, 15 = **M**<sup>1</sup> **t**.

**o** **nn** = **q**.

**c** *cardium* AUSTENI FORB. i. Quartj. 1845, 244, t. 2, f. 3.

(Lk.) Dsn. tert. I, 176, t. 29, f. 5, 6; BRON. i. Ann. sc. nat.

XXII, 455.

**a** *vicularia* Lk. i. Ann. mus. VI, 340, IX, t. 19, f. 6.

**i** *lithocardium* Lk. hist. VI, 19.

**s** (?) *vicularis* So. gen. sh. no. 12, f. 2.

**m** **i** Dsn. tert. I, 179, t. 35, f. 1-3 = **t**.

**m** **i** d'A. i. Mgeol. V, 373, t. 26, f. 4 = **m**<sup>2</sup>.

FORB. i. Quartj. 1845, 244 = **q**.

**mm** MÜ. Beitr. III, 63, t. 12, f. 7 = **e**.

**m** **um** d'O. crét. III, 39, t. 250, f. 4-8 = **f**<sup>1</sup>.

**m** **u** Duj. v. *Cardium productum* So.

**m** **um** Lk. v. *Cardium ringens* CHEMN.

**i** **ides** „ „ *Venericardia aculeata* Dsn.

**m** Br. It. 105 = **t**.

**m** Gr. i. DECH. 530 = **d**.

**m** Dsn. Crim. 54, t. 2, f. 16-18 = **u**.

**mm** PARTSCH i. Jb. 1837, 423 = **u**.

**m** d'O. crét. III, 29, t. 245 = **f**<sup>1</sup>.

**r** **phum** His. v. *Lunulicardium carpomorphum*.

**um** (POLI) Risso mér. IV, 335 [*non* POLI] = **w** **x**.

**m** Gr. Petrf. II, 219, t. 143, f. 12 = **m**.

**s** ROE. v. *Pholadomya caudata* Ag. = **f**.

**i** **ense** d'O. crét. III, 37, t. 249, f. 5-9 = **f**<sup>1</sup>.

**m** **um** MÜ., Gr. Petrf. II, 220, t. 144, f. 2 = **n**.

(*var. β*) Lk. hist. VI, 1, 6 (POLI t. 16, f. 20); PHIL. Sic. I, 49,

37, 39, 269 = **w** **x** **z**.

**i** **ter** Lk., Brocc. v. *Cardium Deshayesi*.

**m** **az** v. *Cardium echinatum*.

**um** Gr. Petrf. II, 222, t. 145, f. 4 = **w**.

**um** *tenuisulcatum* Nyst.

**um** PHILL. Y. I, 159, t. 7, f. 7 = **n**<sup>3</sup>.

**e** REN., Brocc. subap. II, 500, t. 13, f. 3; STUD. mol. 393

**w** **z**.

**um** *pro* „*Conniacum*“.

**m** PHILL. Y. I, 159, t. 9, f. 14;

Gr. Petrf. II, 220, t. 144, f. 1 = **n**<sup>3</sup>.

**um** **um** d'O. voy. 82 = **M**<sup>3</sup> **q**.

Cardium)

- ? **concentricum** Ktōd. Brandb. 213, t. 3, f. 9 = n.  
**concentricum** FORB. i. Quartl. 1843, 408, fig. a b = r.  
**concinnum** Bu. Russl. 78, 86, 87 = n.  
*Cardium striatulum* So. mc. VI, 101, t. 553, f. 1; PHILL. Y. I, t. 11, f. 7 = n (? So. i. Fitt. 268 = q); non Brocc.  
 var. *Wisingana* KEYS. Bebb. 310, t. 17, f. 27, 28.  
 cfr. *Cardium truncatum* So.  
 † **conjungens** PARTSCH i. Jb. 1837, 423 = n.  
**Conniacum** [Cognac-annu] d'O. crēt. III, 28, t. 244 = f.  
**Constantii** [CONSTANT-I] " " " 25, t. 242, f. 5, 6 = r.  
**corbuloides** DSH. Crim. 54, t. 1, f. 11—13 = n.  
**Cordierianum** [-ranum] MATHN. cat. 159, t. 17, f. 7, 8 = f.  
**cornucopeiae** GF. v. Cardita interrupta So.  
**Cornuclianum** [-lanum] d'O. crēt. III, 23, t. 256, f. 1, 2 = q.  
**costellatum** HÖN. v. Cardium costulatum.  
 † **costelliferum** MÜ., BRAUN Bair. 57 = c.  
**costulatum** MÜ. † Bair. 100; GF. Petrf. II, 217, t. 143, f. 4 = c.  
 ? *Cardium costellatum* HÖN. i. Jb. 1830, 236.  
**Cottaldinum** [COTTEAU-annu] d'O. crēt. III, 22, t. 242, f. 1—4 = q.  
**crassatellatum** DSH. Crim. 51, t. 3, f. 7—10 = n.  
**crassum** DFR. v. Cardium edule LIN.  
**crassum** Eichw. . . . . S<sup>2</sup> w z.  
*Cardium Eichwaldi* KAYN.  
*Didacna* sp. Eichw. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 > Jb. 1838, 71 = S<sup>2</sup> w z.  
**crenato-costatum** BR. II, 102 = t.  
**cucullatum** GF. Petrf. II, 218, t. 143, f. 11 = m.  
 † **cuneare** MÜ., BRAUN Bair. 57 = c.  
 \* **cymbulare** LK. hist. IV, 1, 19; DSH. tert. I, 178, t. 20, f. 11, 12 = f.  
*Hippopus* . . . . ? So. gen. sh.  
**cyprium** HAU. i. Jb. 1839, 75 = u w.  
*Venus cypria* 1814 Brocc. subap. 545, t. 13, f. 14.  
*Cytherea cypria* SERR. tert. 148.  
*Cardium Hillanum* (So.) DFR. i. Dict. V, suppl. 107 (pars); BR. II, 102; PHIL. tert. 47 [non So.].  
 ? *Cardium subhillanum* MÜ. i. Jb. 1835, 437.  
 cfr. *Cardium semigranulatum*.  
**decussatum** MANT. v. *Pholadomya decussata* PHILL. = f.  
**decussatum** (MANT.) GF. Petrf. II, 222, t. 145, f. 2 [non MANT.].  
**decussatum** MÜ. Beitr. III, 62, t. 12, f. 6 = c.  
**deltoidium** " " " 64, t. 13, f. 3 = c.  
**depressum** DSH. Crim. 47, t. 2, f. 19—23 = u.  
**Deshayesi** PAYR. Cors. 56, t. 1, f. 33—35 = z; PHIL. Sic. I, 23, II, 37, 39 = w z.  
*Cardium gibbum* DFR. 1817 i. Dict. V, suppl. 107.  
 ? " *lamellosum* DFR. " " " 108.  
 " *ciliare* var. LK. hist. VI, 1, 6; Brocc. subap. II, 501 (part)  
 † " *dubium* BR. i. Jb. 1827, II, 541, no. 206.  
 " *echinatum* (LIN.) DUB. Volh. 62, t. 6, f. 13, 14 [non LK.].  
 ? **dichotomum** BRAUN i. MÜ. Beitr. V, 120, t. 11, f. 11 = c.  
**diluvianum** LK. v. *Cardium ringens* CHEMN.  
**dimidiatum** GF. Petrf. II, 284, t. 160, f. 16 = c.  
**discors** LK. i. Ann. mus. VI, 341; IX, t. 19, f. 10; DSH. tert. I, 178, t. 28, f. 8, 9 = t u.  
**discrepans** BAST. Bord. 83, t. 6, f. 5; RISS. mér. IV, 337 = u w.  
**disjunctum** MÜ. Beitr. III, 63, t. 12, f. 8 = c.  
**dissimile** So. mc. VI, 101, t. 553, f. 4 = o [non So. i. Fitt.].

- discinile** So. i. FITZ. v. *Cardium sphaeroideum* FORB. = **q**.  
**distans** (? Lk. hist. VI, 17) SERR. tert. 144 = **v**.  
**dubium** BR. v. *Cardium Deshayesi* PAYR.  
**dubium** MÜ. Beitr. IV, 90, t. 8, f. 27 = **h**.  
**dubium** GRIN. v. *Lima pseudocardium* REUSS = **f**.  
**Dupinianum** [-nanum] D'O. crét. III, 26, t. 242<sup>bis</sup> = **r**.  
**echinatum** L., Lk. hist. VI, 1, 7, 17; DSH. i. LYELL app. 8; BR. II, 164;  
 VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76; MORRS. cat. 82 = **E<sup>2</sup>F<sup>2</sup>uwyx**.  
*Cardium ciliare* ANDRZ. i. litt. test. DSH. i. Bull. géol. 1835, VI,  
 321 (non Lk.).  
**edentatum** DSH. Crim. 57, t. 3, f. 3-6 = **u**.  
*Adams sp.* EICHW.  
**edule** L., BAST. Bord. 81; PHIL. Sic. I, 52, 53, II, 39, 40, 268 = **uwxz**.  
 a *Cardium edule* (L.) PHTL. Sic. I, 52, t. 4, f. 16 = **x**.  
*Bucardites edulis* SCHLÄPF. Kat. 176 > N. Alp. 1821, I, 268 ff.  
 β *Cardium pectinatum* (Lk. hist. 12) PHIL. Sic. I, 53, t. 4, f. 15 (non  
 Lk.) = **wx**.  
 γ *Cardium rusticum* CHENIN. PHIL. Sic. I, 53, t. 4, f. 12-14; BROCC.  
 subap. II, 509 (non Lk.).  
*Bucardites rustici* SCHLÄPF. Kat. 176 > N. Alp. 1821, I, 268 ss.  
*rusticus* KRÜG. Urw. II, 452.  
 δ *Cardium crassum* DFR. i. Dict. V, suppl. 106; PHIL. Sic. I, 52,  
 53, t. 4, f. 17 = **wx**.  
*Cardium edulinum* STUD. Mol. 323, 393 = **v**.  
 ε *Cardium obliquum* WOODW. Norf. t. 2, f. 19 = **u** [non ANDRZ.].  
*semialatum* ANDRZ. i. litt., t. DSH. i. Bull. géol. 1835,  
 VI, 321.  
 ζ *Cardium rotundatum* DUL. i. Mgeol. II, 263.  
 η *rhomboides* Lk. hist. VI, 1, 18 (test. DSH.); SERR. tert.  
 144 = **v**.  
 θ *Cardium glaucum* BRUG. i. Encycl., SERR. tert. 13 = **vz**.  
 ι **eduliforme** ROK. ool. I, 108 = **o** [nomen corruptum!].  
**edulinum** So. mc. III, 149, t. 283, f. 3; NYST Belg. 193, t. 6, f. 1 = **u**.  
*Cardium angustatum* (pro „angustatum“) NYST Anv. 13 [n. So.].  
 a *Cardium edule* var. ?  
**edulinum** STUD. v. *Cardium edule*.  
**Eichwaldi** KRYN. v. *Cardium crassum* EICHW.  
**elegans** NYST Belg. 192, t. 7, f. 1 = **t**.  
**elongatum** So. [non BRUG.] v. *Conocardium rostratum*.  
**elongatum** (So.) GV. v. *Conocardium aliforme*.  
**elongatum** [? BRUG.] TURT. Brit. Biv. 185, t. 13, f. 8; MORRS. cat.  
 82 = **u** **x**.  
**emarginatum** DSH. tert. I, 178, t. 29, f. 3, 4 = **t**.  
*Cardium marginatum* (err. typogr.) DSH. *ibid.* in explic. tab.  
 29, p. 15.  
**emarginatum** DSH. Crim. 48, t. 1, f. 7-10 = **u**.  
**erinaecum** BRUG., Lk. hist. VI, 1, 8 = **z**; PHIL. Sic. I, 50, 53, II, 268  
 = **wxz**.  
**Estimene** MÜ. Beitr. III, 64, t. 13, f. 19 = **c**.  
**exiguum** LGM., Lk. hist. VI, 14; PHIL. Sic. I, 51, 53, II, 269 = **wxz**.  
*Cardium Pallasianum* ANDRZ. i. litt., t. DSH. i. Bull. géol. 1835,  
 VI, 321.  
**exiguum** EICHW. i. Petersb. Bull. 1840, VII, 78 ss. > Jb. 1840,  
 624 = **d**.  
**fasciculatum** GF. i. DECH. 530 = **c**.  
**Foufartii** DESMOUL. v. *Cardium productum* So.  
**Fittioni** D'O. i. MVK. Russ. II, 499, t. 43, f. 38, 39 = **u**.

Cardium)

- fragile** Brocc. v. *Cardium laevigatum* L.  
**Galloprovinciale** MATHN. v. *Corbis corrugata*.  
**Gentianum** [tanum?] So. mc. Index; MORRS. cat. 82 = r<sup>1</sup> r<sup>1</sup>.  
*Cardita tuberculata* So. 1816 mc. II, 97, t. 143.  
*Cardium Moutonianum* D'O. crét. III, 34, t. 248 = r<sup>1</sup>.  
**gibberulum** PHILL. Y. I, 159, t. 11, f. 8 = n<sup>2</sup>.  
**gibbum** DFN. v. *Cardium Deshayesi* PAYS.  
**gigas** DFN. 1817 i. Dict. V, suppl. 110 = t.  
*Cardium hippopaeum* DSH. tert. I, 164, t. 27, f. 3, 4.  
**glabrum** MÜ. Beitr. III, 66, t. 12, f. 11; Gr. Petrf. II, 218, t. 143, f. 8.  
**glaucum** BRUG. v. *Cardium edule* L.  
**globosum** ROH. ool. II, 39, t. 19, f. 19 = n.  
**globosum** BEAN i. Mag. nat. 1839, . . . t. 60, f. 19 = n<sup>2</sup>.  
**Goldfussii** MATHN. v. *Cardium productum*.  
**gracile** POSCH v. *Cardium plicatum* EICHW.  
**gracile** Gr. i. DECH. 530, Petrf. II, 215, t. 142, f. 6 = e.  
*Cardita gracilis* MÜ. Bair. 101.  
**Groenlandicum** (CHERN. conch. VI, t. 19, f. 198) LGM. Lk. hist. I, 13 = z; WOOD MEZ.: MORRS. cat. 82 = m z.  
**granulosum** LK. i. Ann. mus. IX, t. 19, f. 8; DSH. tert. I, 171, f. 5, 6, 9, 10 = t II.  
**gratum** DFN., DSH. tert. I, 165, t. 28, f. 3-5 = t.  
**Guérangeri** D'O. crét. III, 35, t. 249, f. 1-4 = f.  
**Guioffii** DSH. Crim. 52, t. 3, f. 1, 2 = u.  
**guttiferum** MATHN. v. *Cardium productum* So.  
**harpa** MÜ. v. *Lyridon harpa*.  
† **Hausmanni** PHILL. i. Jb. 1845, 448 = w.  
† **heteroclitum** DFN. 1817 i. Dict. V, 105 = t.  
**hians** Brocc. v. *C. ringens* CHERN., DSH.  
**Hibernicum** So. v. *Conocardium Hibernicum* AG.  
**Hillanum** So. v. *Protocardia Hillana*.  
**Hillanum** LEYM. v. *Cardium peregrinorum* D'O.  
**hippopaeum** DSH. v. *Cardium gigas* DFN.  
**hirsutum** BR. It. 104 = w.  
† **hispidum** EICHW. Lith. 209 = u.  
**hybridum** DSH. tert. I, 168, t. 28, f. 1, 2 = t.  
† **hybridum** MÜ., HÖN. i. Jb. 1830, 236, Bair. 100 = e.  
† **hypericum** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = f<sup>1</sup>.  
**Ibbetsoni** FORB. i. Quart. 1845, 243, t. 2, f. 9 = q.  
**imbricatarium** D'O. crét. III, 18, t. 239, f. 4-6 = q.  
*Lucina imbricataria* DSH., LEYM. i. Mgeol. V, 4, t. 5, f. 2.  
**impressum** DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 336, 341; V, 6, t. 8, f. 1, 2; crét. III, 20, t. 240 = q<sup>12</sup>.  
**inaequicostatum** MATHN. v. *Cardium productum* So.  
**incertum** PHILL. Y. I, 159, t. 11, f. 5; D'A. i. Mgeol. V, 373, t. f. 3 = n<sup>2</sup>.  
**incertum** BR. v. *Cardium edule* rar.  
**incertum** Gr. Petrf. II, 212, t. 141, f. 3 = (b) e.  
**incertum** DSH. Crim. 56, t. 2, f. 11-13 = u.  
**Indicum** LK. v. *Cardium ringens* CHERN.  
† **induratum** (? Venus) Gr. i. litt.: ALB. Trias 54 = k.  
**ingens** WAGN. . . . t. 3, f. 2 = M<sup>2</sup> u.  
**inornatum** D'O. crét. III, 24, t. 256, f. 3-6 = q.  
**insculptum** DSH. i. Mgeol. II, 224, t. 15, f. 9 = f.  
**intercostatum** DSH. . . . DSH. Conch. I, . . . t. 26, f. 6, 7 = u.  
**intermedium** MÜ., Gr. v. *Cardiola intermedia*.

~~num~~ DFN. v. *Cardium Deshayesi* FAIR.  
~~num~~ . . . CORN. i. MONT. app. 2 =  $\text{M}^2\text{u}$ .  
~~e~~ MÜ. Beitr. III, 62, t. 13, f. 4 = c.  
~~atum~~ MÜ., GF. Petr. II, 223, t. 145, f. 9 = u.  
~~um simulans~~ PANTSCH i. Jb. 1837, 423 (*sec. specim.*).  
MÜ. Bair. 100; MÜ. GF. Petr. II, 217, t. 143, f. 6 = c.  
~~c.~~ i. ANN. MUS. VI, 344, IX, t. 20, f. 2; DSH. tert. I, 167, t. 27,  
, 2 = t.  
~~r~~ MÜ. v. *Cardium lineatum* MÜ.  
~~um~~ MÜ. Bair. 100; GF. Petr. II, 214, t. 142, f. 4 = c.  
~~ium lineare~~ MÜ., HÖN. i. Jb. 1830, 235.  
~~atum~~ REUSS KRGB. 197; KRFORM. II, 1, t. 35, f. 17 = f.  
~~rdium~~ LK. v. *Cardium aviculare* LK.  
~~rdicum~~ DUN. v. *Cardium protractum* EICHW.  
~~um~~ PHILL. Y. I, 159, t. 4, f. 3 = m<sup>3</sup>.  
~~entre~~ [SCHULTH.] POSCH Pol. 66, t. 6, f. 12 = m.  
~~helodomya longirostris~~.  
~~um~~ GF. Petr. II, 213, t. 141, f. 5 = c.  
~~i~~ [-li] AV. 375, t. 36, f. 8 = c.  
~~cardium procumbens~~ G.SANDER. i. Jb. 1842, 310, 397.  
~~ocardii~~ sp.  
~~don~~ DSH. Crim. 49, t. 1, f. 3-6 = u.  
~~li~~ D'A. i. NGÉOL. V, 373, t. 25, f. 7 = m<sup>3</sup>.  
~~um~~ BORN. . . ; CORN. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 =  $\text{M}^2\text{wz}$ .  
~~atum~~ D'O. CRÉT. III, 40, t. 256, f. 7-12 = f<sup>1</sup>.  
~~atum~~ DSH. v. *Cardium emarginatum* DSH.  
~~atum~~ GF. Petr. II, 212, t. 141, f. 4 = (b) c.  
~~ense~~ MATHN. v. *Protocardia Hillana*.  
~~pe~~ MÜ. Beitr. III, 62, t. 12, f. 4 = c.  
~~ili~~ [-si] ROE. Harz 22, t. 6, f. 9 = c.  
~~ili~~ D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = f<sup>1</sup>.  
~~um~~ PHIL. Sic. I, 51, 53, II, 38, 40, t. 14, f. 18 = wz.  
~~um~~ SO. i. Geol. tr. 6, III, 420, t. 39, f. 3 = u.  
~~um~~ D'A. i. NGÉOL. V, 374, t. 27, f. 4 = m<sup>3</sup>.  
~~atum~~ D'O. v. *Cardium Gentianum* SO.  
~~ostatum~~ BROCC. subap. II, 506, t. 13, f. 2; BAST. Bord. 82, t. 6,

**Cardium)**

**mytiloides** MÜ., Gr. Petrf. II, 215, t. 142, f. 5.

*Cardita mytiloides* MÜ. Bair. 100.

**Neptuni** Gr. Petrf. II, 221, t. 144, f. 9; GEM. Kr. 53 =  $\alpha^2$ , f.

*cf. Pinna Neptuni* D'O. crét. III, 255, t. 333, f. 1-3.

**nitens** So. me. I, 43, t. 14, f. 8 =  $\mathbf{t}$ .

**nitens** GAL. v. *Cardium semigranulatum*.

**nodosum** TERT. . . . =  $\mathbf{u}$ ,  $\mathbf{z}$ .

*Cardium nodulosum* Wood i. Ann. natl. VI, 251, IX, 544.

**nodulosum** Wood v. *Cardium nodosum* TERT.

**nudum** MÜ. Beitr. III, 62, t. 12, f. 2 =  $\mathbf{c}$ .

**obliquum** LK. i. Ann. mus. VI, . . IX, t. 19, f. 1.

Dsh. tert. I, 171, t. 30, f. 7, 8, 11, 12 =  $\mathbf{t}$ ,  $\mathbf{u}$ .

**obliquum** WOODW. v. *Cardium edule* L.

**obliquum** ANDRZ. v. *Cardium protractum* EICHW.

**oblongum** (1782) CHEMN. Kouch. VI, t. 19, f. 190 =  $\mathbf{z}$ ; LGM.

BRCC. subap. II, 503 =  $\mathbf{w}$   $\mathbf{x}$   $\mathbf{z}$ .

*Cardium sulcatum* 1818 LK. hist. VI, 10; PHIL. Sic. I, 3 II, 268.

**obsoletum** EICHW. Lith. 208 et specimina (*para*) =  $\mathbf{u}$ .

**obsoletum** " (*para*) v. *Cardium protractum* EICHW.

**obscurum** MÜ. Beitr. I, 108 =  $\mathbf{n}^3$ .

**Ottois** [OTTO-I] GEM. Kr. II, 14, t. 1, f. 31, 32; Verstein. 424, f. 6, 7 =  $\mathbf{r}$ .

**Ouralicum** VERN. v. *Conocardium Uralicum*.

**ovatum** DSH. Crim. 56, t. 1, f. 19-21 =  $\mathbf{u}$ .

**Pallasianum** [-sadium] BAST. Bord. 83, t. 6, f. 2 =  $\mathbf{u}$ .

**Pallasianum** ANDRZ. v. *Cardium exiguum* LGM.

**palmatum** Gr. v. *Cardiola retrostriata*.

**papillosum** 1791 POLI test. t. 16, f. 2-4 =  $\mathbf{z}$ ; PHIL. Sic. I, 3 II, 270 =  $\mathbf{u}$   $\mathbf{w}$   $\mathbf{x}$   $\mathbf{z}$ .

*Cardium planatum* REN. . . BROCC. 1841 subap. 507, t. 13

Br. It. 102 =  $\mathbf{w}$   $\mathbf{z}$ .

? *Cardium scobinatum* 1819 LK. hist. VI, 14.

? **paradoxum** MÜ. Beitr. V, 118, t. 11, f. 7 =  $\mathbf{c}$ .

**Parkinsoni** So. me. I, 101, 105, t. 49 =  $\mathbf{u}$ .

**paucicostatum** MÜ. Beitr. III, 59, t. 13, f. 2 =  $\mathbf{c}$ .

**paucicostatum** DSH. Crim. 52, t. 2, f. 14, 15 =  $\mathbf{u}$ .

**pectinatum** LK. PHIL. v. *Cardium edule* L. =  $\mathbf{w}$   $\mathbf{z}$ .

**pectinatum** YAB. v. *Cardium truncatum* So. =  $\mathbf{m}$ .

† **pectinatum** (ALB.) Gr. i. DECH. 455 =  $\mathbf{k}$ .

? **pectinatum** KLÖD. Brandb. 213, t. 3, f. 11 =  $\mathbf{m}^2$ .

**pectunculoides** D'A. v. *Cardiola concentrica*.

**peregrinorsum** D'O. (Colomb. 46, t. 3, f. 6-8) voy. 81, t. 18, f. crét. III, 16, t. 239, f. 1-3; FORB. i. Quartj. 1845, 243 =  $\mathbf{m}^2$

*Cardium Hillanum* LEYM. i. Mgéol. V, 25 (*non* So.).

**pes-bovis** D'A. i. Mgéol. V, 373, t. 27, f. 2 =  $\mathbf{m}^3$ .

**planatum** REN. v. *Cardium papillosum* POLI.

**planicostatum** So. i. Geol. tr. b, III, 420, t. 39, f. 4 =  $\mathbf{u}$ .

**planicostatum** DSH. Crim. 53, t. 2, f. 7, 8 =  $\mathbf{u}$ .

**planicostatum** BRAUN, MÜ. Beitr. V, 119, t. 11, f. 6 =  $\mathbf{c}$ .

**planum** DSH. Crim. 46, t. 2, f. 24-30 =  $\mathbf{u}$ .

**Platense** D'O. voy. 120, t. 14, f. 12-14 =  $\mathbf{M}^4$ , t.

**plicanum** EICHW. Lith. 209 =  $\mathbf{u}$ .

*Cardium gracile* PURCH Pol. 66, t. 7, f. 4.

**plicatum** MÜ., Gr. Petrf. II, 215, t. 142, f. 9 =  $\mathbf{c}$ .

*Cardita plicata* MÜ., HÖN. i. Jb. 1830, 236; Bair. 100.



- Plumsteadianum** [-danum] So. mc. I, 42 (*pars*), t. 14, f. 2, 3 = **t.**  
*Cardium Plumsteadianse* So. mc. I, 235, 236.  
*cf.* *Cardium semigranulatum*.  
**Plumsteadianum** So. *pars altera* v. *Cardium semigranulosum*.  
**Plumsteadianse** So. v. *Cardium Plumsteadianum*.  
*perulosum* BRAND. Hant. f. 99; Lk. i. Ann. mus. VI, 344, IX, t. 19, f. 9 = **t.**; Bu. i. Bull. géol. 1836, VII, 157 = **s?**, **t.**  
*priscum* MÜ. v. *Cardiola interrupta* So. = **c.**  
? *problematicum* MÜ. Beitr. V, 119, t. 11, f. 8 = **c.**  
*proboscideum* (So.) mc. II, 127, t. 156, f. 1 = **r.**  
† *proboscideum* So. HÖN. i. Jb. 1831, 165 = **x?**.  
*productum* So. i. Geol. tr. 1831, . . . t. 39, f. 15; D'O. crét. III, 31, t. 247 = **r?**.  
Fus. Mastr. t. 28, f. 9.  
*Cardium Faujasii* DESMOUL. 1837, i. Mas. Burdig.  
" *hispidosum* DUJ. i. Mgéol. 1837, II, 223, t. 15, f. 7; RON. Kr. 71.  
*Cardium asperum* MÜ., Gr. Petrf. II, 221, t. 144, f. 8.  
" *Goldfussii* MATHN. cat. 156, t. 17, f. 5—6.  
" *guttiferum* " " " t. 18, f. 1, 2.  
" *inaequicostatum* MATHN. cat. t. 18, f. 3, 4.  
*propinquum* MÜ., Gr. Petrf. II, 222, t. 145, f. 1 = **r.**  
*propinquum* " Beitr. III, 59, t. 12, f. 1 = **c.**  
*Protei* BRON., ? MÜ. v. *Pholadomya Protei* BRON. = **a.**  
*protractum* EICHW. zool. I, 283, t. 5, f. 9; Lith. 108; PASCH. Pol. 65, t. 7, f. 3 = **u.**  
*Cardium lithopodolicum* DUB. Volh. 62, t. 7, f. 29.  
? *Cardium obliquum* ANDRZ. i. litt. (t. DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321), non Lk.  
*var.*  
*Cardium obsoletum* EICHW. Lith. 208 et specim. (*pars*).  
*var.*  
? *Cardium pusillum* ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1835, VI, 321).  
? *Cardium quadrangulum* ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1835, VI, 321).  
*pseudocardium* DSH. Crim. 59, t. 1, f. 1—2 = **u.**  
*pulchellum* PHIL. tert. 47, t. 4, f. 8 = **w.**  
*punctatum* 1814 BROCC. subap. II, 666, t. 16, f. 11; PHIL. Sic. II, 38 = **wz.**  
*pusillum* ANDRZ. v. *Cardium protractum* EICHW.  
*rustulosum* MÜ., Gr. Petrf. II, 221, t. 144, f. 6; GIBB. Kr. I, 52 = **r.**, **ff.**  
*pygmaeum* MÜ. Bair. 100 = **c.**  
*pygmaeum* HES. Leth. 63, t. 19, f. 6 = **b.**  
= *Conocardii* sp.  
*quadrangulum* ANDRZ. v. *Cardium protractum* EICHW.  
*quinquecostatum* MÜ. Beitr. III, 63, t. 13, f. 6 = **c.**  
*racibitis* DSH. tert. I, 175, t. 29, f. 1—2 = **t.**  
*radiatum* DUJ. i. Mgéol. II, 224, t. 15, f. 8 = **f.**  
*Roulletinum* [-nanum] D'O. crét. III, 26, t. 242r = **r.**  
*Requienianum* MATHN. v. *Protocardia Hillana*.  
*rhomboides* LK. v. *Cardium edule* L.  
*ringens* CHERN. Conch. VI, t. 16, f. 170; DSH. i. Lk. b, VI, 390, 391 = **F?**, **x** (? DRA. i. Dict. V, suppl. 105 = **u**).  
*Cardium indicum* LK. hist. VI, 4 = **u.**  
β *Cardium Burdigalinum* 1819 LK. hist. VI, II, 18; BAST. Bord. 82, t. 6, f. 12 = **u.**

**Cardium**

- Cardium ambiguum* (Dfr. i. Dict. ... ?) GRAY. cat. 63 = n.  
 ♀ *Cardium hians* Brocc. subap. II, 508, t. 13, f. 6; Stud. mol. = v.  
 ♂ *Cardium diluvianum* Lk. hist. VI, 18 (incl. t. Dsh. i. Lk. 4, V 415) = w.  
*rostratum* Kon. v. *Conocardium rostratum*.  
*rotundatum* Des. v. *Cardium edule*.  
 † *rugosum* Mü. i. Jb. 1835, 437 = w.  
*rusticum* Lk. v. *Cardium edule* L.  
*scabrum* Reuss v. *Cardium semipapillatum*.  
 † *Schedelianum* [-lanum] PARTSCH i. Jb. 1831, 423 = n.  
*scobinatum* (Lk.) SHERR. v. *Cardium papillosum* POLI.  
*semialatum* ANDRZ. v. *Cardium edule* (obliquum) = n.  
*semialatum* Mü. Beitr. III, 59, t. 13, f. 1 = c.  
*semicinctum* Mü. Beitr. III, 60, t. 13, f. 7 = c.  
*semigladium* PHILL. Y. I, 159, t. 9, f. 15 = n.<sup>2</sup>.  
*semigladium* Mü., Gr. Petrf. II, 219, t. 143, f. 15 (non PHILL.).  
*semigranulosum* Dsh. v. *Cardium semigranulatum* So. = t.  
*semigranulatum* So. mc. II, 99, t. 144; Nyst Belg. 189 = t.  
*Cardium semigranulosum* Dsh. tert. I, 174, t. 28, f. 6, 7.  
 " *semigranulosum* Dsh. ibid. in explic. tab. 28, p. 14.  
 " *nitens* GAL. Brah... excl. syn. (t. Nyst), non So.  
 " *Plumsteadianum* So. mc. I, 42 (pars), t. 14, f. 10 (excl. reliq.).  
 cfr. *Cardium cyprium*.  
*semigranulosum* v. *Cardium semigranulatum*.  
*semipapillatum* Reuss Kgehb. 197; Krform. II, 1, t. 46, f. 12 =  
*Cardium scabrum* Reuss " " "  
 † *semipunctatum* Mü., BRAUN Bair. 57 = c.  
*sempunctatum* Gr. Petrf. II, 219, t. 143, f. 14 = n.  
*semistriatum* Dsh. tert. I, 174, t. 29, f. 9, 10 = t.  
 † *semistriatum* Mü., BRAUN Bair. 57 = c.  
*serratum* (Lk. hist. VI, 11, Encycl. t. 299, f. 2 = x); SEAR. 1844 = v.  
*serrigerum* Lk. v. *Cardita acuticosta* Dsh.  
*simulans* PARTSCH v. *Cardium laticulcatum* Mü.  
*sphaeroideum* FORB. i. Quart. 1843, 243, t. 2, f. 8 = q.  
 nucleus: ? *Cardium dissimile* So. i. FITZ. 356 (excl. syn.).  
*squamulosum* Dsh. Crim. 48, t. 2, f. 14, 15 = n.  
 o *strangulatum* Kon. carb. 88, t. H. f. 7.  
 = *Conocardii* sp.  
 † *striato-punctatum* Mü. i. Jb. 1835, 438 = w.  
*striatulum* Brocc. subap. 507, t. 13, f. 5 = w (? Nyst Belg. 189 = v).  
*striatulum* So. v. *Cardium concinnum* Bu.  
*striatum* WOLFF. Helminthol. 66, t. 5 et 6, f. 6yy = n.  
*Cardium punctatum affine*.  
*striatum* 1817 Dfr. v. *Cardium multicostatum* Brocc. = w.  
 † *striatum* Mü. i. Jb. 1830, 235 = c.  
 ? *Cardium substriatum* Mü. Bair. 101.  
*striatum* (? SCHLOTH. ? BRON.) Gr. i. DECH. = *Lima striata* = k.  
*striatum* So. Sil. ? v. *Cardium Murchisoni* Mü. = b.  
 † *striatum* Mü.; 1840 BRAUN Bair. 57 = n.  
 † *striatum* BUCKM. i. BROD. Ins. 48 = n.<sup>2</sup>.  
*subalatum* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1834, VI, ... t. 11, f. 8; PERS.  
 Pol. 66 = n.  
*subarquantum* Mü. Beitr. III, 62, t. 12, f. 3 = c.  
*subcarinatum* Dsh. Crim. 49, t. 2, f. 1, 2, 6 = n.

- subdentatum** Dsh. Crim. 57, t. 1, f. 16—18 = **u**.
- subdinnense** D'O. crét. III, 38, t. 250, f. 1—3 = **f**<sup>1</sup>.
- subgranulatum** MÜ. i. Gr. Petrf. II, 217, t. 143, f. 5; MÜ. Beitr. III, 65, t. 13, f. 15 = **c**.
- subhiliatum** LEYM. i. Mgéol. 1840, IV, 341, V, 5, t. 7, f. 2; D'O. crét. III, 19, t. 239, f. 7, 8 = **q**<sup>1</sup>.  
(Cardium striatulum So. *distinctum esse* LEYM. *contra* FORBES i. Bull. géol. 1844, 1, 43 *contendit*.)
- sublineatum** CONR. i. SILL. JOURN. XLI, 344, 347, t. 2, f. 13 = **M**<sup>2</sup>, **u**.
- † **subpunctatum** MÜ. i. Jb. 1833, 438 = **w**.
- † **subpunctatum** MÜ. i. Jb. 1835, 447 = **t**.
- subsimile** MÜ. Beitr. III, 62, t. 12, f. 5 = **c**.
- substriatum** MÜ. v. Cardium striatum MÜ. = **c**.
- sulcatum** Lk. v. Cardium oblongum CHEMN., LGM.
- ‡ **sulcatulum** Lk. hist. VI, 1, 12 = **f**.
- sulcatulum** Dsh. Crim. 53, 1, f. 3—5 = **u**.
- † **telluris** Lk. hist. VI, 1, 19; G. v. cat. 63 = **t**.
- Hemicardii** sp. HÖN. i. Jb. 1837, 63.
- tenuistriatum** 1837 MÜ., G. diola tenuistriata.
- † **tenuistriatum** ANT. Kouch. — =
- tenuisulcatum** 1836 NYST. 1. f. 23; Belg. 191 = **t**.  
(*Cardium ciogulatum* Gr. *esse censet* NYST.)
- tenuisulcatum** MÜ. Beitr. f. 13 = **c**.
- textum** Ba. It. 102 = **w**.
- tetragonum** MICHX. v. Cardita psta D'O.
- texturatum** MÜ. Beitr. III, 6 = **c**.
- transversum** So. i. Geol. tr. t. 30, f. 2 = **u**.
- trapezoidalis** SANDR. v. P. myacous trapezoidalis = **c**.
- triangulum** MÜ., Gr. Petrf. 14, f. 142, f. 3 = **c**.
- triforme** So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 25, f. 11, c. *exptie.* = **S**<sup>3</sup>, **u**<sup>2</sup>.
- trigonum** MÜ. Gr. Petrf. II, 215, t. 142, f. 8 = **c**.
- Cardita? trigona* MÜ. Baic. 100.
- tripartitum** Gr. i. DECH. 530; Petrf. II, 216, t. 142, f. 10 = **c**.
- Cardita tripartita* MÜ. Baic. 100 (HÖN. i. Jb. 1830, 236).
- triquetrum** WULF. v. Isocardia Carinthiaca = **o**.
- triquetrum** CAT., an Dicerus? = **n**—**f**<sup>1</sup>.
- truncatum** So. mc. VI, 102, t. 553, f. 3; PHILL. Y. I, 159, t. 13, f. 14; Gr. Petrf. II, 219, t. 143, f. 10 = **m**.
- Cardium pectinatum* YaB. Yorksh. 226, t. 8, f. 5.  
*cf.* Cardium concinnum Bu. etc.
- tuberculatum** LIN., Lk. hist. VI, 1, 8; Ris. mér. IV, 335; BR. It. 104; PHIL. Sic. I, 50, 53, II, 268 = **v w x z**.
- tuberculiferum** ROE. v. Cardium tubuliferum.
- tubuliferum** 1840 Gr. Petrf. II, 221, t. 144, f. 7 = **f**.
- Cardium tuberculiferum* RON. Kr. 71 [err. typogr. ?].  
*alternatum* D'O. crét. III, 30, t. 246.
- tubulosum** EICHW. Lith. 209 = **u**.  
*cf.* Cardium Deshayesi.
- tumidum** KLÖD. Brandb. 213, t. 3, f. 11 = **u**<sup>2</sup>.
- tumidum** BRAND. Hant. 38, t. 7, f. 96; So. mc. IV, 63, t. 346, f. 1; Gr. Petrf. II, 222, t. 145, f. 3 = **t** (Phil. tert. 11, 47 = **w**; NYST Belg. 190 = **u**).
- umbonatus** Lk. hist. VI, 1, 20 = **w**.
- umbonatus** So. v. Pectunculus umbonatus So.
- umbonatus** (So.) Gr. Petrf. II, 223, t. 145, f. 6 = **w** (*non* So.).
- urnatum** VERN. v. Conocardium Uralicum KAYS.
- urlicum** D'O. crét. III, 41, t. 257, f. 1—3.

**Cardium)**

- Verneuilli** Dsh. Crim. 55, t. 2, f. 9, 10, t. 6, f. 4, 5 = u.  
**verrucosum** Dsh. tert. I, 173, t. 29, t. 7, 8 = t.  
*Cardium asperulum* Bagn. trapp. 79, t. 5, f. 13; Ba. II. (Lk.) = t.  
† **verrucosum** ANDRZ. i. litt. t. Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 3  
**Villmarfense** v. Villmarfense.  
**Villeneuvevianum** [-vernum] MATH. cat. 158, t. 18, f. 7, 8 =  
**Villmarfense** [Villa-mariae, Villmariense] AV. 375, t. 36, f. 9  
*Conocardium armatum* G. SANDE. i. Jb. 1842, 397 [m.  
t. SANDE. i. litt.].  
† *Conocardium squamosum* G. SANDE. i. Jb. 1842, 397,  
**Vindinense** D'O. créol. II, 38, t. 249, f. 10=14 = Γ'.  
**Vindobonense** PARTSCH cfr. *Cardium apertum* et *Cardium* v.  
Eichw.  
**Volzili** [-zi] LEYM. i. Mgeol. IV, 330, 341, V, 6, t. 7, f. 3; D'O.  
21, t. 241 = q<sup>1</sup>, 2.  
**CAROCOLLA** SCHUM. 1817; LK. 1822 (hist. VI, II, 94): ante  
Caraculus MF. 1810 (Conch. II, 138) = *Helicis* spp. (v.  
Cfr. et *Chilotrema*.  
**lapidina** HEHL = *Carocolla lapicida* LK. = *Helix lapicida*  
**lapicidites** SERR. v. *Helix lapicidites* BOUÉE = t.  
**CAROLIA** CANTR. 1838 (i. Bull. Brux. V, 111): *Pelecypod. Mo*  
*foss.*; — Pag. 238.  
**placunoides** CANTR. l. c. t. . . , f. 1—3 = F<sup>3</sup>, 1  
**CARPANTHOLITHES** GÖ. 1837 (Flor. foss.): *Plant. foss.*  
*certae sedis*; — Pag. 53.  
**Berendti** GÖ. Flor. foss. t. 2, f. 37; GÜBERT, Berndt. t. 3, f.  
**CARPINITES** GÖ. 1835: *Plant. Cupuliferar. foss. gen.*; — Pa  
dubius GÖBNT. Berndt. t. 4, f. 29. G.  
**CARPINUS** LIN.: BAGN. 1828 (Prodr. 143): Pl. Cupulifer  
— Pag. 44, 66.  
♂ **betuloides** UNG. syn. 220.  
FAUJ. i. Ann. Mus. II, 343, t. 57, f. 8; Croiz. i. Bull. géol. 1836  
♂ **grandis** UNG. syn. 220 = v.  
**macroptera** BAGN. Prodr. 143; i. Ann. sc. nat. XV, 48, t. 3, 1  
NINGHAUS Mombach. Süsswasserkalk. G.  
**CARPOCRINUS** MÜLL. <sup>1</sup>, Crinoid. g. foss.; — Pag. 177.  
**simplex** MÜLL. l. c. 33.  
*Actinocrinites lesseracontadactylus* (Gr.) Hs. Le  
90, t. 25, f. 4 (non GF.).  
**CARPOLITHES** SCHLTH. 1820 (Petrif. I, 418): *Semin. et*  
*fossil. gen. incertae sedis*; — Pag. 34, 58.  
‡ **abietinus** SCHLTH. num = *Cupressus Ullmanni* Ba.?  
**acuminatus** St. Fl. I, t. 7, f. 4.  
**acutiusculus** CORD. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 13—14.  
**alatus** LH. Foss. Fl. I, 15, t. 87, III, t. 210 B.  
**amygdalaeformis** SCHLTH. Petrif. I, 421; II, t. 21, f. 7.  
**annularis** St. Fl. I, t. 7, f. 15.  
**apiculatus** GÖ. Foss. Fl. Schles. 221.  
**arecaeformis** SCHLTH. Petrif. I, 420 = *Cocites Faujasi* Ba.!

<sup>1</sup> Über den Bau von *Pentacrinus caput Medusae* (aus Verhandl. d. G.  
1840) 33.

- areolatus* LH. FOSS. FL. III, t. 227 B.  
*avellanaeformis* SCHLOTH. Petref. I, 421, II, t. 21, f. 65b.  
*bactriformis* PARKS. Rem. t. 6, f. 6.  
*bicuspidatus* ST. FL. I, t. 7, f. 8.  
*bivalvis* GÖ. SCHLES. F. FL. 221.  
*Brongniartii* DU. Weald. 22, t. 2, f. 6a.  
*Bucklandi* LH. FOSS. FL. II, t. 189, f. 3—5.  
*cardiocarpoides* GÖ. i. SCHLES. Gen. 1845, t. 2, f. 7a.  
*cerasiformis* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 208, t. 10, f. 9.  
*clavatus* ST. FL. I, t. 7, f. 14ab.  
*cocciformis* SCH. Petrsk. II, 21.  
*compositus* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 208, t. 58, f. 21—23.  
*compressus* ST. FL. I, t. 7, f. 4ab.  
*conicus* LH. FOSS. FL. II, t. 189, f. 1, 2, 4.  
*contractus* ST. FL. I, t. 7, f. 7.  
*convexus* ST. FL. I, t. 7, f. 18.  
*copulatus* ST. FL. I, t. 8, f. 26.  
*corculum* ST. FL. I, t. 7, f. 6.  
*cordatus* GÖ. SCHLES. FOSS. FL. 221.  
*cordatus* DU. Weald. 22, t. 2, f. 7 *sup. et infer.*  
*costatus* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, 25, t. 2, f. 1, 12.  
*cyathinus* CORDA i. Böhm. Mus. t. 2, f. 11—12 (?).  
*dactylus* PARKINS. Org. Rem. I, t. 6, f. 9.  
*diospyriformis* ST. FL. III, t. 37.  
*dischiformis* ST. FL. I, 4, t. 7, f. 13.  
*discoides* ST. FL. I, t. 8, f. 27.  
*discus* CORDA Böhm. Mus. 1841, 20, t. 2, f. 2.  
*ellipticus* ST. FL. I, t. 7, f. 1.  
*emarginatus* GÖ. F. FL. SCHLES. 221.  
*euphorbloides* GÖ. i. Leop. XIX, II, 157, t. 54, f. 19.  
*euterpeformis* PARKS. Org. Rem. t. 6, f. 10—12.  
*excavatus* ST. FL. I, t. 7, f. 21.  
*filiformis* SCHLOTH. Petrsk. I, 420, II, t. 21, f. 2.  
*folliculus* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 10.  
*frumentarius* SCHLOTH. v. Caulerpites frumentarius ST.  
*granularis* ST. FL. I, t. 3, f. 22.  
*gregarius* BR. v. Folliculites Kaltennordheimiensis ZENK.  
*helicteroideus* MÜLLER. i. Geol. Transact. 6, V, t. 38, f. 12.  
*hemlocinus* SCHL. v. Cupressites Ullmanni BR.  
*hispidus* SCHLOTH. Petrsk. I, 420.  
*Huttoni* DU. Weald. 22, t. 2, f. 8.  
*implicatus* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 22, 23.  
*incertus* ST. FL. I, t. 7, f. 17.  
*juglandiformis* SCHLOTH. v. Juglandites elegans GÖ.  
*lagenarius* ST. FL. I, t. 7, f. 16.  
*lenticularis* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 208, t. 58, f. 14.  
*lenticularis* SCHLOTH. Petrsk. II, t. 21, f. 12.  
*lentiformis* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 1, f. 7—9.  
*nitens* BR. Cat. 29, (?).  
*Odleyanus* DU. Weald. 22, t. 2, f. 7 *mediae.*  
*oleopteris* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 15—19.  
*arginatus* ART. Anted. Phyt. t. 22.  
*ombracuaceus* GÖ. SCHLES. F. FL. 221.  
*orotheus* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 26.  
*ivaeformis* SCHLOTH. Petrsk. I, 421.  
*ostellii* STOCK. WEBB.; BRON. v. Palmacites coryphaeformis ST.

**Carpolithes)**

- marginatus** ANT. Anted. Phyt. t. 22.  
**maximus** ST. . . . .  
**Mentzelianus** GÖ. F. Fl. Schles. 221.  
**microspermus** CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 27.  
**minimus** ST. Fl. I, t. 7, f. 3.  
**minutus** ST. v. Folliculites Kaltensordheimensis ZERN.  
**morchellaeformis** ST. Fl. I, t. 7, f. 3.  
**multistriatus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 39, f. 1—2.  
**navicularis** PARK. Org. Rem. t. 6, f. 8.  
**obscurus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 58 (fig. ultima dextra)  
**operculatus** GÖ. F. Fl. Schles. 221.  
**orobiformis** SCHL. v. Caulerpites pectinatus ST.  
**ovatus** GÖ. *ms.*  
**ovoides** CORDA v. Carpolithes sulcatus LH.  
**ovum** BRGN. i. Cuv. BRGN. Paris, t. 11, f. 6.  
**oblongus** GÖ. 158, t. 54, f. 20; i. Leop. XIX, II.  
**phoenicoides** PARK. Org. rem. t. 6, f. 4.  
**Phyllanthus** KEFERST. v. Juglandites Schweiggeri GÖ.  
**petiolatus** GÖ. F. Fl. Schles. 221.  
**pinarius** SCHLOTH. Petref. I, 418.  
**pistaciaeformis** SCHLOTH. Petref. I, 421.  
**pistiformis** SCHLOTH. Petref. I, 421.  
**pistacinus** ST. Fl. IV, t. 53, f. 3.  
**placenta** CORDA i. Böhm. Mus. 1841, 103, t. . . f. 1.  
**pomarius** SCHLOTH. Petref. II, t. 21, f. 11.  
**pruniformis** SCHLOTH. Petref. II, t. 21, f. 4.  
**punctatissimus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 58, f. 16—17.  
**putaminifer** CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 1, f. 2.  
**pyriformis** CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 1, f. 6.  
**regularis** ST. Fl. I, t. 7, f. 2.  
**reticulatus** ST. v. Palmacites astrocaryiformis ST.  
**retusus** ST. Fl. I, t. 7, f. 10—11.  
**ribiculum** CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 21.  
**rostratus** SCHLOTH. v. Juglandites rostratus GÖ.  
**secalis** SCHL. Petref. I, 422.  
**semen-amygdalae** GUTH. Gaea Sax. 93.  
**semen-mali** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 58, fig. *sinistr.*  
**sepelitus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 47, f. 6a, 6a<sup>1</sup>.  
**sertum** DU. Weald. 22, t. 7, f. 3.  
**Smithiae** [-thae?] MANT. i. Geol. Proceed. 1843, . . .  
**Sternbergi** CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 1, f. 3.  
**strychinus** ST. Fl. IV, t. 53, f. 4ab.  
**subcordatus** ST. Fl. IV, t. 53, f. 6.  
**sulcatus** LH. Foss. Flor. III, 179, t. 220.  
*Carpolithes sulcatus* PRESL var.  $\beta$  ovata.  
" *ovoides* CORDA i. Böhm. Mus. 1841, t. 2, f. 24.  
**sulcatus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 10, f. 8.  
**sulcifer** PRESL ST. Fl. VII, VIII, 208, t. 58, f. 15.  
**tessellatus** ST. Fl. I, t. 7, f. 20.  
**thalictroides** BRGN. i. Mém. Mus. VIII, 319, t. 14, f. 5—7; *Prod*  
*a Websteri* BRGN.  
 *$\beta$  Parisiensis* BRGN.  
**trilocularis** Anonym. 1837 i. SILL. Journ. XXXI, . . .  
**truncatus** ST. Fl. I, t. 7, f. 19ab.  
**umbilicatus** ST. Fl. I, t. 7, f. 12.  
**umbonatus** ST. Fl. I, t. 9, f. 2.

- venosus** PARK. Org. Rem. t. 6, f. 3.  
**venosus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 208, t. 58, f. 18—20.  
**Zamloides** MORRIS i. Geol. Trans. 8, V, t. 38, f. 1.  
**Zamitis** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
**Zamitis dubius** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
**Zinkeisenii** [-ii] GUTB. i. Gaea Sax. 141; Mitthl. a. d. Osterlande 1842, 93, t. 2, f. 10—11. **G.**  
**ARYCHIUM** MÜLL. 1774 (Verm. II, 125): Gasteropod. Pulmonat. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 491.  
**antiquum** AL. BRAUN i. D. Naturf. 1842, 149 = **u.**  
**minimum** MÜLL. verm. II, 125; BROWN i. Ann. nat. VII, 428, XII, 477; GENTR. i. Jb. 1842, 429 = **xyz.**  
**Auricula minima** DIED. moll. t. 3, f. 18, 19 = **x.**  
**Carychium vulgare** AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145, 149.  
**minutissimum** AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = **u.**  
**vulgare** AL. BRAUN v. Carychium minimum = **xz.**  
**ARYOCRINITES**, Stellerid. *foss. g.* SAY 1820 (i. Journ. acad. Philad.), AUST. etc., v. Caryocrinus.  
**ARYOCRINUS** AG., 1834 (i. Neuch. I) MORRIS, etc. = Caryocrinites SAY 1820; — Pag. 180.  
**orientatus** SAY i. Philad. Journ. XIV > Zool. Journ. II, 311.  
**ornatus** SAY i. Philad. Journ. XIV > Zool. Journ. II, 311, t. 9, f. 1; — v. BUCH in Berlin. Monatsber. 1844, 121; HALL rept. 111, t. 41, f. 1, 2 > SILL. Journ. XLVIII, 314, f. 1, 2.  
**ARYOCYSTITES** v. BUCH (i. Berlin. Monatsb. 1844, 128): Cri-noideor. Ebrachiat. *g. foss.*; — Pag. 181.  
**granatum** v. BUCH i. c.  
**Echinus novus** HIS. i. Vetensk. Akad. Handl. 1802, 189, t. 7, f. 7b.  
**Echinospaerites** gr. WAHLENB. i. Act. Upsal. VIII, 53; SCHLOTTH. i. Isis 1826, 311, t. 1, f. 1.  
**Sphaeronites** gr. HIS. Acteck. IV, 196, t. 5, f. 1, VI, 195, t. 8, f. 1; Ac. i. Neuch. I, 198.  
**Sphaeronites testudinaris** HIS. Succ. 92, t. 25, f. 9a.  
**Echinoecrinus granatum** VOLB. i. Bullet. Petersb. X, . . . t. 1, f. 6, 10.  
**testudinaris** v. BUCH i. Berlin. Monatsb. 1844, 129.  
**Sphaeronites testudinaris** HIS. Succ. 92, t. 25, f. 9d.  
**ARYOPHYLLIA**, Anthozoor. *g. viv. et foss.* LK. 1801 (syst.) et, *generib. disjunctis*, BL. (non Eb.); — Pag. 163.  
**anlea** MICHX. Zooph. 85.  
**affinis** BLV. i. Dict. LX, 311; GF. i. DECH. 518.  
**Madrepora affinis** MART. Derb. t. 31.  
**Lithodendron affinis** KEFST. Natg. II, 785.  
**affixa** MORAN. i. Ann. Gron. 1828, t. 15, f. 1, 2.  
**Altavillensis** DFN. i. Dict. VII, 192; BLV. act. 346.  
**Lithodendron Altavillensis** KEFST. Natg. II, 785.  
**anceps** KEFST. v. Fenestella anceps.  
**annularis** FLEM. Brit. an. 509.  
**PARK. rem. I, 67, t. 5, f. 5.**  
**anthophyllum** LK. v. Cladocora anthophyllum.  
**articulata** BRGN. v. Cyathophyllum articulatum.  
**caespitosa** BLV. v. Cladocora antiqua.  
**caespitosa** LK. " " caespitosa Es.  
**caespitosa** STENG. v. Cyathophyllum caespitosum.  
**caespitosa** MICHX. v. Cladocora flexuosa Es.

Caryophyllia)

- Calvimontii** [? Caumonti] Lx. i. Encycl. méth. 168; MICHN. icon. 11, t. 27, f. 1.  
*Caryophyllia truncata* DFR. i. Dict. VII, 193.  
*Turbinolia Calvimontii* MICHN. Zooph. 73.  
*Anthophyllum obconicum* MÖ., Gr. Petrif. I, 107, t. 36, f. 14.  
*Turbinolia obconica* BLV. EDW. i. Lk. 4, 11, 247.  
**calycularia** BACN. v. Madrepora.  
**capulus** (ALLIONI) RISSO mér. V, 354.  
**cariosa** BLV. v. Oculina cariosa.  
**Caumonti** v. Calvimontii.  
**Cenomana** [? Cenomaneensis] MICHN. icon. 198, t. 50, f. 8.  
**centralis** MART. i. Geol. Tr. 6, III, 204 v. *Turbinolia centralis*.  
**clavigera** BR. cat. v. *Cladocora anthophyllum*.  
**clavus** SCACCHI v. *Cyathina clavus*.  
**clavus** MICHN. icon. 87, t. 17, f. 6.  
**contorta** GEIN. v. *Lobophyllia contorta*.  
**conulus** PHILL. v. *Turbinolia conulus*.  
**convexa** PHILL. Y. I, 155, t. 11, f. 1.  
**cornucopiae** BR. v. *Cyathina cornucopiae*.  
**cornicula** LESU. i. Mém. mus. VI, 296; BLV. act. 343.  
**cornigera** Lx. v. *Cladocora cornigera*.  
**cornuta** MICHN. icon. 87, t. 17, f. 5.  
† **costellatus** (MANT.) KEFST. Natg. II, 708 = s.  
**cuneata** SASSI v. *Turbinolia cuneata*.  
**cyathus** (Lx., LMX., MICHN.) v. *Cyathina cyathus* et *C. clavus*.  
**cylindrica** PHILL. v. *Lobophyllia cylindrica*.  
**Deshayesiaca** GEIN. v. *Lobophyllia Deshayesiaca*.  
**dianthus** BLV. v. *Cladocora dianthus*.  
**dichotoma** BLV. v. " *dichotoma*.  
**dilatata** MICHN. icon. 86, t. 17, f. 4.  
**dubia** BLV. v. *Cyathophyllum hexagonum*.  
**duodecimcostata** v. *Turbinolia duodecimcostata*.  
**duplicata** FLEM. Brit. an. 509; KON. carb. 19, t. D, f. 3, t. G, f. 10.  
*Erimatholithus Madrepores d.* MART. Derb. 20, t. 30, f. 1-2.  
*Cladocora d.* GEIN. Verstein. 570.  
**elongata** DFR. i. Dict. VII, 192 (GUETT. Mém. III, 467, t. 26, f. 10; MICHN. icon. 87, t. 17, f. 7).  
*Lithodendron elongatum* KEFST. Natg. II, 785.  
**explanata** HIR. v. *Cyathophyllum Hisingeri*.  
**extinctorium** MICHN. zooph. 9, t. 2, f. 3.  
**fasciculata** (Lx.) MORREN i. Ann. Gron. 1828, 48 > i. Jb. 1832, 36; RISS. mér. V, 353 (non FLEM.).  
 FAUJ. Mastr. t. 42.  
 ? **fasciculata** (PARK. rem. II, t. 6, f. 8); WOODW. syn. 6.  
**fasciculata** FLEM. KON. v. *Lithodendron fasciculatum* PHILL.  
**Faxöensis** BECK, LYELL i. Geol. trans. 1837, 6, V, 249 cum icon.  
**flabellum** BLV. i. Dict. LX, 312 (GUETT. Mém. III, t. 38, f. 1-5).  
**flexuosa** (Lx.) STEING. i. Mgeol. I, 342; LONSD. i. Sil. 689, t. 16, f. 1.  
**flexuosa** LMX., MICHN. v. *Cladocora flexuosa* ES. (non LONSD.).  
**gibbosa** (GF.) v. *Stephanocora gibbosa*.  
**gigantea** LESU. i. Mém. mus. VI, 296; BLV. Act. 343.  
**globosa** MICHN. zooph. 17, t. 4, f. 4.  
**gracilis** BLV. v. *Cladocora gracilis* et *Chrysaora gracilis*.  
 ? **hippurites** [hippurites] SCHULTH. Verz. 18 (nom) = c?.  
**Italica** MICHN. icon. 46, t. 9, f. 15.  
**juncea** FLEM. Brit. An. 509; URB. Ruthergl. 337, t. 19, f. 12.



*sp.?*

ASSI v. *Turbinolia duodecimcostata*.

BLV. v. *Anthophyllum plicatum*.

**turbinolia** MICHX. icon. 48, t. 9, f. 18.

*sp.?*

CA LESU. f. *Mém. mus.* VI, 297.

RIA (ALLIONI) RISSO méri. V, 334 (ALLAN t. 38, f. 2).

RA. v. *Cladocora ramca*.

LE. v.

MICHX. v. *Cladocora caespitosa* Gr.

RIE GRIN. v. *Lobophylla Requieni*.

MICHX. icon. 223, t. 54, f. 4.

RISSO méri. V, 354 (*an C. caespitosa?*).

**male** KON. v. *Cladocora sexdecimale*.

BRON. v. *Cyathophyllum stellare*.

DEFR. i. *Diet.* VII, 192 (*non BLV.*) = *Cladocora flexuosa*, *an Cl.*

*pitosa? an Cl. anthophyllum?*

*endron striatum* KEFST. *Natg.* II, 786.

BLV. i. *Diet.* LX, 312 (*non DEFR.*).

DE GURTT. III, t. 34, f. 1.

MICHX. icon. 198, t. 50, f. 9.

*livaltie sp.?*

**idrica** MICHX. icon. 86, t. 17, f. 2.

**otoma** LONSD. i. *Quartj.* 1843, 519, c. fig.

EX. v. *Anthophyllum truncatum*.

HIS. v. *Cyathophyllum dianthus* Gr.

DEFR. v. *Caryophylla Calvimontii*.

MICHX. v. *Anthophyllum detritum*.

MICHX. icon. 153, t. 43, f. 9.

*phyllum truncatum* Gr. *Petrif.* I, 46, t. 13, f. 9.

*nyces sp.* EN. i. *Berlin. Abhandl.* 1832, 302.

BRON. v. *Cyathophyllum ceratites et Turbinolia cyathoides*.

MICHX. icon. 88, t. 19, f. 5.

**HYLLITES** KNORR v. *Eugeniaerinus*.

**HYLLUS** (lapideus) SCHUCHZ. v. *Eugeniaerinus*.

AN., *Plant. Leguminosar. gen.*; — *Pag.* 71.

FAUZ. i. *Ann. Mus.* II, 344, t. 57, f. 9. G.

LAM 1735 (avxt. a): *Coleopter. Tetramer. a. viv. et foss.*; —

(**CASSIDARIA**) Lx. 1811 (Cours Zool.), 1822 (hist. VII, 214) = Morio  
 Mf. 1810 = Cassida (Cassida) HUMPHR. 1797, non Lx.; — Pag. 449.

**ambigua** NYST v. Morio striatus Br. = t, u.

† **bicarinata** MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 101 = s.

**bicatenata** WOOD i. Ann. nat. IX, 538; NYST Belg. 563, t. 13, f. 4 = u.

**Cassia bicatenata** So. mc. II, 117, t. 151; NYST Anv. 32.

**cancellata** Lx. v. Cassis cancellata Lx. = t.

**cancellata** Bu. Pétrif. I, 9, t. 5, f. 1, 4; MÜ. i. Jb. 1835, 450 = t.

**carinata** Lx. v. Morio carinatus Br. = t.

**cithara** BAST. v. Oniscia cithara So. = tu.

**coronata** DSH. 1830 i. Encycl. II, 209; tert. II, 635, t. 85, f. 11–12 = u.

**crumena** GRAT. v. Cassis crumena L. = uz.

**depressa** Bu. Petr. I, 9, t. 5, f. 5–7; MÜ. i. Jb. 1835, 450 = t.

cfr. Cassidaria Nysti KIERX.

**diadema** RISS. v. Cassis diadema DER. = u<sup>2</sup>x.

**echinophora** Lx. v. Morio echinophorus Mf. = u–x.

**flammea** GRAT. v. Cassis flammea L. = uz.

**funiculata** DSH. 1830 i. Encycl. II, 208 = t.

**Cassidaria funiculosa** DSH. tert. II, 636, t. 85, f. 6, 7 = t.

**funiculosa** DSH. v. Cassidaria funiculata DSH. = t.

**harpaeformis** GRAT. tabl. 473; Atl. I, t. 34, f. 8 = u<sup>1</sup>.

[non Cassis harpaeformis Lx.]

**nodosa** NYST v. Morio carinatus Br. = t.

**Nysti** [-ti] KIERX mis.; NYST Anv. 32, t. 5, f. 39; Belg. 564, t. 13, f. 1 = t.

cfr. Cassidaria depressa Bu.

**oniscus** GRAT. v. Oniscia verrucosa BON. = u, x.

**orbiculata** RISS. v. Dolium orbiculatum BAST. = w.

**Rondeleti** GRAT. v. Cassis Rondeleti BAST. = u v w.

‡ **Sclia** [-lai] RISS. mér. IV, 185 = w.

an = Buccinum saburon var. c?

**striata** HÖN. v. Morio striatus Br. = tu.

**striatula** BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, 4, III, 143, t. 4, f. 28 = u.

† **subcarinata** MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 101 = s.

**textiliosa** DAN. tert. II, 635, t. 85, f. 14–16 = t.

**tuberculata** RISS. v. Cassis variabilis BELLD. MICH. = u w.

**Tyrrhena** Lx. v. Morio Tyrrhenus Br. = uz.

**sp.** Br. v. Buccinum cassidaria Br. = u.

**CASSIDEA** BRUG. 1789 (Encycl. I) = Cassis et Cassidaria Lx.

**carinata** BRUG. v. Morio carinatus Br. = tu.

**CASSIDIT** = Cassidis sp. fossilis.

WALCH i. KNORR Verstein. II, 1, 117, t. Ct, f. 4, v. Cassis saburon = w.

**CASSIDITES** KRÖG. = spp. Cassidis foss.

**avellana** KRÖG. v. Buccinum mutabile L. = uz.

**cornutus** KRÖG. Urw. II, 419 (Buccinum c.) = sp. nimis indefinita.

**CASSIDULUS**, Echinid. viv. et foss. g. (Lx.), 1816 (hist. III), 40. col. 17; — Pag. 199.

**aequoreus** MONT. synopsis. 76, t. 3, f. 14.

**Belgicus** Lx. v. Cassidulus lapis-cancr.

**complanatus** Lx. v. C. patellaris.

**dubius** BRV. v. Cassidulus patellaris.

**faba** DER. v. Dict. VII, 227; Ag. cat. 4, ectyp. M42.

**lunularioides** DESM. ech. 245.

- Hayesianus** DesM. ech. 246 v. *Scutellina supera*.  
**lapis-cancræ** Lk. hist. III, 35; Ag. i. Neuch. I, 186; Monn. cat. 49 (non Encycl.).  
*Pala. Mastr.* 171, t. 30, f. 1.  
**Echinites** l. LESKE i. KLEIN ech. 256, t. 49, f. 10—11; PARK. rem. III, 36, t. 3, f. 7.  
*Echinus* l. L.GM. 3201.  
*Cassidulus Belgicus* Lk. syst. 349; DesM. i. Dict. VII, 226.  
*Echinites stellatus* SCHLOTB. Petrif. I, 320.  
*Nucleolites* l. Gr. Petrif. I, 143, t. 43, f. 12.  
**lapis-cancræ** Encycl. v. *Cassidulus patellaris*.  
**lenticulatus** DesM. i. Dict. VII, 227; DesM. ech. 245.  
**ammulinus** DesM. ech. 245; GRAT. cat. 72.  
**patellaris** Ag. i. Neuch. I, 186; DesM. ech. 244.  
*Echinites patellaris* LESKE i. KLEIN ech. 256, t. 53, f. 5—7.  
*Echinus patellaris* L.GM. 3201.  
*Nucleolites patellaris* Gr. Petrif. I, 139, t. 43, f. 5.  
*Cassidulus complanatus* Lk. hist. III, 35; Ag. i. Neuch. I, 186.  
*C. lapis-cancræ* Encycl. méth. t. 143, f. 3, 4 (non Lk.).  
*C. dubius* [DesM. i. Dict. VII, 226?] BLV. i. Dict. LX, 192.  
*C. unguis* DesM. i. Dict. VII, 226.  
**piriformis** PARK. introd. 125 (*sp. obscura*).  
**placentula** Mör. v. *Scutellina placentula*.  
**porpita** DesM. ech. 246; GRAT. cat. 72.  
*Scutella porpita* DesM. i. Encycl. méth. t. 152, f. 3, 4 explic.; Ag. i. Neuch. I, 188.  
**scutella** Lk. v. *Pygorhynchus scutella*.  
**scutellatus** Lk. syst. 349 forte = *C. scutella* Lk. hist. ?  
**testudinarius** Bagn. v. *Nucleolites testudinarius*.  
**testudinarius** Mör. v. *Clypeus testudinarius*.  
**unguis** DesM. v. *Cassidulus patellaris*.  
**Veroneensis** DesM. v. *Pygorhynchus scutella*.  
**CASSIDUS** Lk. 1822 (hist. VII): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*  
 = *Cassidea pars* BRUG. 1791 (Encycl. I); — Pag. 468.  
 † **abbreviata** HÖN. i. Jb. 1831, 146 = w.  
**Adami** Eichw. v. *Cassis saburon* Lk. = u.  
**Aeneae** Bagn. v. *Morio Aeneae* Br. = tu.  
 † **affinis** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.  
**arcata** Lk. hist. VII, 222 (Encycl. t. 407, f. 3 = z; GRAT. cat. 42; Atl. I, t. 46, f. 9 = uz.  
**avellana** Bagn. v. *Avellana cassis* D'O. = f'.  
**bicatenata** So. v. *Cassidaria bicatenata* Wood = u.  
 † **bisulcata** DesM. i. LYELL app. 34; GRAT. stat. 9; cat. 42 = uvw; R<sup>3</sup>n.  
**brevicostatus** [-ta] CONR. i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>t.  
 † **caelata** CONR. . . . i. MORT. app. 2 = M<sup>2</sup>u.  
 † **calantica** DesM. tert. II, 640, t. 85, f. 17, 19 = ü.  
**canaliculata** Lk. Ann. mus. II, 169; DesM. tert. II, 639, t. 86, t. 1, 2 = t.  
*Cassidaria cancellata* Lk. hist. VII, 217.  
**carinata** Lk. v. *Morio carinatus* Br. = tu.  
**cithara** Br. v. *Oniscia cithara* So. = tu<sup>2</sup>.  
**crumena** HÖN. i. Jb. 1831, 146 = u.  
**crumena** Lk. hist. VII, 222 (Encycl. t. 406, f. 2) = uvwz.  
*Cassidaria crumena* GRAT. stat. 9; Atl. I, t. 34, f. 2, 3; DesM. i. LYELL app. 34.  
**cypræiformis** Bors. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 229, t. 1, f. 20; DesM. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 42 = uvw.

**Cassia)**

- Cassis plicata* et *C. testiculus affinis*.  
† **decussata** HÖN. i. Jb. 1831, 146 = w.  
*Deucalionis* EICHW. v. *Cassis saburon* LK. = u.  
**diadema** DFR. i. Dict. VII, 210; GRAT. Atl. I, t. 34, f. 10, 11 et t. 46, f. 4 = u<sup>2</sup>x.  
? *Cassidaria diadema* RISS. mér. IV, 184.  
[non *Buccinum diadema* Brocc.]  
**diluvii** SERR. v. *Cassis saburon* LK. = v.  
**elegans** GRAT. tabl. 480; Atl. I, t. 34, f. 1 = t. x?  
*Cassis flammea* (LK.) GRAT. cat. 42. tabl. 480.  
*Cassidaria flammea* GRAT. stat. 9.  
o **Epareyensis** D'A. i. Géol. V, 385, t. 31, f. 10 = u.  
= *Actaeonidum genus*.  
**fasciata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 309, t. 1, f. 29 = w.  
*Cassis cypraciformis affinis*.  
**flammea** (LK.) GRAT. v. *Cassis elegans* GRAT. = t, x?  
**flammea** LK. hist. VII, 220 (Encycl. t. 406, f. 3); BELLD. MICH. i. Mem. Tor. b, III, 144, t. 4, f. 1, 1.5, f. 1 = u (N<sup>2</sup>x).  
*Buccinum flammeum* GM. 3473.  
† **Germari** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.  
† **gibba** RISS. mér. IV, 181 = w.  
**granulosa** LK. hist. VII, 227 (CHEMN. Conch. II, t. 32, f. 344, t. 34, f. 350, 352) = x; GRAT. Atl. I, t. 34, f. 20 = u<sup>2</sup>x.  
*Cassidea granulosa* BRUG. Dict. no. 5.  
**harpaciformis** LK. i. Ann. mus. II, 169; DSN. tert. II, 638, f. 3-6 = t.  
**Hodgii** [-gei] CONR. f. SILL. Journ. XLI, 343, 346, t. 2, f. 10 = ?  
**incrassata** GRAT. tabl. 486; Atl. I, t. 34, f. 14 = u<sup>1</sup>.  
*Cassis saburon affinis*.  
**inflata** SERR. *Cassis saburon* LK. = v.  
**intermedia** BR. v. *Cassis variabilis* BELLD. MICH. = t u w.  
*intermedia* GRAT. Atl. I, t. 46, f. 7 = u.  
**laevigata** DFR. v. *Cassis saburon* LK. = u w x.  
**mammillaris** GRAT. tabl. 479; Atl. I, t. 34, f. 4, 19, t. 47, f. 2 = u w.  
**marginata** BORS. v. *Ranella marginata* SO., BRON. = u w.  
**marginata** SERR. v. *Cassis plicata* DFR. = v w.  
† **nodulifera** PARTSCH i. Jb. 1837, 417 = u.  
**nuperus** [-ra] CONR. i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>t.  
*Buccinum Sowerbyi* LEA contrib. 164, t. 5, f. 169.  
† **obliquata** HÖN. i. Jb. 1831, 146 = w.  
† **orbiculata** " " " " = u (*Mogunt*).  
† **pennata** [? LK.] HÖN. i. Jb. 1831, 146 = w.  
**plicata** DFR. i. Dict. VII, 210 = v w, x?  
*Buccinum plicatum* (L.) BROCC. subap. 328.  
*Cassis marginata* SERR. tert. 119, t. 2, f. 13, 14.  
† **pygmaea** MÜ. i. Jb. 1835, 450 = t.  
**quadricincta** BON. v. *Cassis variabilis* BELLD. = u w.  
**reticulata** BELLD. MICH. v. *Cassis saburon* LK. = u w x.  
**Rondeleti** BANT. Bord. 51, t. 3, f. 22, t. 4, f. 13; SERR. tert. 119; tert. 27, 61; GRAT. Atl. I, t. 34, f. 12 = u w w.  
*Cassidaria Rondeleti* GRAT. cat. 41.  
*Cassis variabilis* BELLD. *affinis*.  
**rotundata** DFR. v. *Cassis variabilis* BELLD. MICH. = u w.  
**rufa** LK. hist. VII, 224 (GUALT. test. t. 40, f. F) = x; GRAT. st ? BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 144 = u x.  
**saburon** LK. hist. VII, 227 (ADANS. SÉNÉG. t. 7, f. 8); DSN. i. app. 34, 56, 59; i. MOR. 193; PHIL. Sic. II, 187 = u w x.

- Cassia tenta* BA. i. Jb. 1837, II, 532; LETH. 1092, t. 41, f. 1; PHIL. Sic. I, 217, 218.
- α *Cassidit* WALCH i. KNORR II, I, 117, t. C1, f. 4.
- Buccinum areola* (L.) BROCC. subap. 329 [non LIN.].
- Cassia laevigata* DFR. i. Dict. VII, 210; GRAT. Atl. I, t. 34, f. 17, t. 46, f. 5.
- Cassia diluvii* SERR. tert. 120, 270, t. 2, f. 17, 18 = w.
- Deucalionis* EICHW. Lith. 222 = u.
- β *Cassia laevigata* var. DFR. l. c.
- inflatus* SERR. tert. 120, t. 2, f. 19, 20 = v.
- γ *Buccinum saburon* BROCC. subap. 329 = w.
- Scilla* YANA specul. t. 16, f. 2 = w.
- δ (var. an distincta sp.?).
- Cassia saburon* (L.) BAST. Bord. 51; GRAT. Atl. I, t. 34, f. 16 = u.
- striata* DFR. i. Dict. VII, 209; ? SERR. tert. 120, t. 2, f. 15, 16 [non So.] = u w.
- Cassia Adami* EICHW. Lith. 222 = u.
- ? *striatella* GRAT. Atl. I, t. 34, f. 15 = u.
- reticulata* BELLD. MICH. 1841 i. Mem. Tor. 6, III, 145 = u.
- Saururus* RISS. mér. IV, 182, f. 83 = w.
- sculpta* So. i. Geol. Tr. 6, V, 329, t. 26, f. 21, c. expl. = u<sup>3</sup> u.
- striata* So. v. Morio striatus BR. = t u.
- striata* DFR. v. Cassia saburon var. δ = u v.
- striatella* GRAT. v. Cassia saburon var. δ = u.
- striolata* RISS. mér. IV, 183 = w.
- sulcata* " " " 181 = w.
- sulcosa* LK. v. Cassia undulata PHIL. = w z.
- Tatui [-ii] CONR. . . . i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup> t.
- texta* BA. v. Cassia saburon LK. = u - a.
- Theset* BORN. v. Morio Theset BR. = t u.
- undulata* PHIL. Sic. II, 187, 271 = w x z.
- Buccinum undulatum* GM. 3475.
- Cassia sulcosa* LK. hist. VII, 227; PHIL. Sic. I, 217, 218.
- variabilis* BELLD. MICH. 1841 i. Mem. Tor. 6, III, 146, t. 4, f. 1-3 = t u w.
- α-γ var. 1 - *Sseriatae* BELLD. MICH. l. c. t. 4, f. 2, 3 = u w.
- δ var. *4seriata*.
- Cassia rotundata* DFR. i. Dict. VII, 211.
- Cassia, Buccinum intermedium* BONA. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 226.
- Cassia quadricincta* BON. i. Mus. Taur.
- ? var. *5seriata* = t w.
- Buccinum intermedium* BROCC. subap. 327.
- Cassia* no. 2 BONA. l. c. 226.
- ? *Cassidaria tuberculata* RISSO mér. IV, 186.
- ? var. *6seriata* BELLD. MICH. f. 1.
- CASTANEA** GÄRT. : Plantar. Cupulifer. gen. ; — Pag. 45.
- fossilis* KEFST. Naturg. II, 827. G.
- CASTOR** LIN., Mammi. gen. ; — Pag. 715.
- antiquus* MÜ. = Castor Europaeus OW.
- Europaeus* OW. Brit. Mam. 190, t. 74, 75.
- Castor fossilis* GR. i. Leop. XI, II, 488, t. 57, f. 4.
- Trogontherium Werneri* FISCH. i. Mém. Mosc. II, 250.
- Castor Werneri* CUV. oss. V, I, 55, t. 3, f. 1, 2, 4, 5.
- " *spelaeus* MÜ. i. Jahrb. 1838, 326.
- " *priscus* SCHMERL. oss. II, 111, t. 21, f. 22-25.

Castor)

*Castor antiquus* MÜ. i. Bayreuth. Petref. 87.

" *fiber*.

*fiber* = *Castor Europaeus* OW.

*fossilis* GR. = *Castor Europaeus* OW.

*Jügeri* KAUP = *Chalicomys Jügeri* KAUP.

*priscus* SCRMHL. = *Castor Europaeus* OW.

*spalaeus* MÜ. = "

*Trogotherium* CUV. = *Trogotherium Cuvieri* FISCH.

*Werneri* CUV. = *Castor Europaeus* OW.

(*subgenus*) POM. i. Bull. géol. 1844, 590. M.

**CASUARINITES** SCHLTH. 1820 (Petr. I, 392): Plant. Asterophylli  
*foss. gen.*

† *capillaris* SCHLTH. Petr. I, 393 [= ? Asterophyllites].

*equisetiformis* SCHLTH. = Asterophyllites equisetiformis BACH.

† *rotundifolius* " Petr. I, 393 [= ? Asterophyllites].

*stellatus* SCHLTH. = *Annularia longifolia* BACH.

† *truncatus* SCHLTH. Petr. I, 393 [= ? Asterophyllites]. G.

**CATANTOSTOMA** SANDB. 1842 (i. Jb. 1842, 392): Gasteropod. C  
nubranth. *gen. foss.*; — Pag. 406.

*elathratum* SANDB. i. Jb. 1842, 392, t. 8, f. 7; i. Nass. Jb. 1845,  
123, t. 1, f. 4 = c.

**CATENARIA** ST. 1825 (Fl. VI, 25): Plant. Sigillariae. *foss. gen.*  
*Sigillariae* *app.*

*decora* ST. v. *Sigillaria decora* GÖ. (*S. elegans proxima*). G.

**CATENARIA**, Bryozoor. *g. viv. ? et foss.* [Sav. Egypt.] Wood 1844  
Ann. nat. XIII, 49; — Pag. 130.

*dentata* Wood i. Ann. nat. XIII, 19.

**CATENIPORA**, Polypor. *g. foss.* Lx. 1816 (Hist. II, 206) v. Halysit.

*agglomerata* HALL. rept. . . . .

*approximata* EICHW. v. Halysites labyrinthicus.

*axillaris* Lx. v. *Aulopora serpens*.

*communicans* EICHW. v. Halysites labyrinthicus.

*dissimilis* " " " dissimilis.

*distans* " " " labyrinthicus.

*escharoides* Lx. " " catenulatus.

*exilis* EICHW. " " catenulatus.

*fascicularis* Hls. v. *Syringopora fascicularis*.

*labyrinthica* GR. v. Halysites labyrinthicus.

*Orbignyana* KLPST. ost. 283, t. 19, f. 20 (*gen. distinct.*).

*Parryi* KÖNIG v. Halysites Parryi.

*pulchella* MICHEL. v. Halysites catenulatus.

*reticulata* EICHW. " " labyrinthica.

*serpula* Hls. v. *Syringopora serpula*.

*spongiosa* KLPST. ost. 287, t. 19, f. 19 (*gen. distinct.*).

*strues* Hls. v. *Syringopora catenata*.

*tubulosa* Lx. v. Halysites labyrinthicus.

**CATHARTES** CUV., Av. *gen.*; — Pag. 700.

*sp.* . . . GERV. i. Soc. philom. 1814, Août 17. M.

**CATILLUS** BRGN. 1822 (i. Cuv. oss. II, 601): Pelecypod. *Monomya*  
*foss.* < *Inoceramus* PARK.; — Pag. 261.

*Brongniarti* NILSS. v. *Inoceramus Brongniarti*.

*Cuvieri* BRGN. v. *Inoceramus Cuvieri*.

† *Humboldtii* EICHW. Lith. 213 = f.

**Lamarckii** BRGN. v. *Inoceramus Lamarcki* PARK.  
*mytiloides* DAN. " " *mytiloides*.  
*pyriformis* [pirif.] MICHX. i. GUÉR. Mag. . . . 1834, . . . t. 32, f. . . = **r**.  
*Schlotheimii* NILSS. v. *Inoceramus mytiloides*.

**CATOPS** PAYR. 1798 (Faun. Suec.; FABR.): Coleopter. Clavicorn. gen.  
*vio. et foss.*; — Pag. 626.

† *app.* 3 BERNT. Bernst. I, 56 = **v**.

**CATOPTERUS** AG. 1833 (Poiss. t. A, f. 2; II, 1, 3, 23, 112) = *Dipterus*  
 SEDGW. MURCH. 1828.

*avellae* AG. Poiss. II, 1, 3, 24 v. *Dipterus macrolepidotus* AG. = **e**.

**CATOPTERUS** REDF. 1841 (i. Ann. Lyc. NYork IV, 39); AG. Poiss.  
 II, 1, 303): Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 658.

*anguilliformis* REDF. i. Ann. NYork IV, 39; AG. Poiss. II, 1, 303

= **M<sup>2</sup>e**.

*gracilis* REDF. i. Ann. NYork. IV, 39, t. 1; AG. Poiss. II, 1, 303 = **M<sup>2</sup>e**.

*parvulus* " " " " " " " " " " = **M<sup>2</sup>e**.

**CATOPYGUS**, Echinid. *foss. gen.* AG. 1834 (i. Neuch. I, 184; cat. 17):

— Pag. 199.

*affinis* AG. cat. 4, ectyp. S18.

*Alpinus* AG. i. Helv. III, 52, t. 8, f. 10—11.

*avellana* DUB. v. *Caratomus avellana*.

*carinatus* AG. cat. 4; i. Neuch. I, 184; MORR. cat. 39.

*Nucleolites carinatus* GR. Petrf. I, 142, t. 43, f. 11.

? " *columbaria* LK. hist. III, 37; DESM. ech. 356.

*Echinites pyriformis* PARK. rem. III, 35, t. 3, f. 6.

*cassidularis* DESOR i. Ac. monogr. III, 25.

*Echinoneus cassidularis* BLV. i. Dict. LX, 194.

*Pirina* " " DESM. ech. 258.

*castanea* AG. v. *Galerites castanea*.

*columbarius* AG. [?], D'A. i. Bull. géol. 1846, t. III, 334.

*depressus* AG. cat. 4; i. Neuch. I, 185; i. Helv. III, 50, t. 8, f. 4—6  
 [excl. syn.].

*fenestratus* AG. v. *Catopygus pyriformis*.

*Gresslyi* AG. i. Helv. III, 49, t. 8, f. 1—3.

*laevis* AG. cat. 4, ectyp. X60.

*Nucleolites laevis* DFR. i. Dict. XXXV, 214; BLV. i. Dict. LX, 186.

*minor* AG. v. *Pygorhynchus minor*.

*Neocomensis* AG. i. Helv. III, 53, t. 8, f. 12—14.

*obovatus* AG. v. *Pygorhynchus obovatus*.

*ovulum* AG. v. *Pirina ovulum*.

*parvulus* AG. cat. 4, ectyp. 80.

*piriformis* AG. i. Neuch. I, 185.

*Echinus pyriformis* LGM. 3201.

*Nucleolites pyriformis* GR. Petrf. I, 141, t. 43, f. 7.

*Catopygus fenestratus* AG. cat. 4, ectyp. 65, X84, test. Ron.  
 Kr. 32.

*Nucleolites Bomarii* DFR. i. Dict. XXXV, 314.

*Echinites amygdalaeformis* SCH. TH. Petrf. I, 319.

*pyriformis* v. *piriformis*.

*Renaudi* AG. i. Helv. III, 51, t. 8, f. 7—9.

*semiglobus* AG. v. *Disaster semiglobus*.

*subaequalis* AG. cat. 4, ectyp. M100.

*subcarinatus* AG. v. *Pygorhynchus subcarinatus*.

**ATURUS** AG. 1834 (Poiss. II, 11, 115): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; *antea*  
*Uraeus* AG. 1832; — Pag. 663.

*angustissimus* MÜ. v. *Aethalion angustissimus* MÜ. = **m**.

**Caturus)**

- ‡ *angustus* Ac. Poiss. II, II, 118 = o.
- ‡ *angustus* Mü. v. *Aethalion angustus* Mü. = m.
- ‡ *branchiostegus* Ac. Poiss. II, II, 118 = m.
- ‡ *Uraeus branchiostegus* Ac. in collect. (Poiss. II, II, 294).
- ‡ *brevicostatus* Mü. i. Jb. 1842, 44 = m.
- ‡ *Bucklandi* Ac. Poiss. II, II, 119 = m.
- ‡ *elongatus* " " " " 118, 293 = m.
- ‡ *Uraeus elongatus* Ac. in collect.
- ‡ *furcatus* Ac. Poiss. II, II, 116, t. 56<sub>n</sub> = m.
- ‡ *Pachycormus furcatus* Ac. Poiss. II, I, 11.
- ‡ *Uraeus nuchalis* Ac. Poiss. II, I, 12.
- ‡ *granulatus* Mü. i. Jb. 1842, 41 = m.
- ‡ *intermedius* " " " " " = m.
- ‡ *latus* (? Mü. i. Jb. 1834, 537) Ac. Poiss. II, II, 117, t. 56 = m.
- ‡ *macrocephalus* Ac. v. *Pholidophorus macrocephalus* Ac. =
- ‡ *macrodon* Ac. Poiss. II, II, 118, 294 = m.
- ‡ *Uraeus macrodon* Ac. in collect.
- ‡ *macrurus* Ac. Poiss. II, I, 12, II, 118 = m.
- ‡ *Uraeus macrurus* Ac. Poiss. II, I, 12.
- ‡ *maximus* Ac. Poiss. II, II, 118, 294 = m.
- ‡ *Uraeus maximus* Ac. in collect.
- ‡ *Meyeri* Mü., Ac. Poiss. II, II, 118 = m.
- ‡ *microchirus* " " " " " 294 = m.
- ‡ *Uraeus microchirus* Ac. mss.
- ‡ *obovatus* Mü. i. Jb. 1842, 44 = m.
- ‡ *ovatus* " " " " " 1839, 679 = m<sup>b</sup> [postea omies.].
- ‡ *pachyurus* Ac. Poiss. II, II, 118 = m.
- ‡ *Uraeus pachyurus* Ac. i. Jb. 1832, 142; Poiss. II, I, 12.
- ‡ *pleiodus* Ac. Poiss. II, II, 118 = m.
- ‡ *similis* " " " " " t. 66<sup>a</sup>, f. 9 = f.

**CAULERPA** AGDH. 1825: Plantar. Algarum gen.

*septentrionalis* AGDH. v. *Caulerpites Nilssonanus* St. 6

**CAULERPITES** STERNB. 1833: Plant. Algar. gen. foss.; — Pa

*bipinnatus* Mü. Beitr. V, t. 14, f. 3.

*Brardii* [-di] STERNB. Fl. V, VI, 23.

*Fucoides Brardii* BRGN. hist. I, 77, t. 2, f. 8—19 [excl. v syn. SCHLTH.].

*brevifolius* Mü. Beitr. V, t. 15, f. 15.

*Bronnii* St. v. *Lycopodites Bronni* St.

*Bucklandianus* St. Fl. V, VI, 22.

*Thuites articulatus* St. Fl. III, 38, t. 33, f. 3, 4.

" *acutifolius* ? BRGN. Prodr. 109.

*candelabrum* St. Fl. V, VI, 21, t. 6, f. 3.

*colubrinus* " " " " " t. 4, f. 4.

♂ *crenulatus* ALTH. i. Paläontogr. I, . . . t. 1, f. 1.

♂ *dichotomus* " " " " " . . . t. 4, f. 2.

*distans* Mü. Beitr. V, 101, t. 14, f. 1.

*elegans* St. Fl. V, VI, 21, t. 3, f. 3.

*elongatus* Mü. v. *Chondrites elongatus* PRESL.

*expansus* St. Fl. V, VI, 22.

*Thuites expansus* St. Fl. III, 38, t. 38, f. 4.

*fastigiatus* St. Fl. V, VI, 23.

*Juniperites alienus* BRGN. Prodr. 108.

*Thuites alienus* St. Fl. IV, 38, t. 46, f. 1.

*Freieslebeni* GUTB. . . .



- is* St. Fl. V, VI, 24, t. . . , f. 4.  
*arius* St. Fl. V, VI, 24.  
*ithes frumentarius* SCHLTH. Petrsk. I, 419, t. 27, f. 1.  
*tes* " " " " II, 43.  
*des* " " BRGN. Hist. I, 75.  
*i* MÜ. Beitr. V, 120, t. 4, f. 5.  
*hyllus* St. Fl. V, VI, 24, t. 24, f. 4.  
*es* St. Fl. V, VI, 23.  
*les hypnoides* BRGN. Hist. I, 84, t. 9<sup>2</sup>, f. 1, 2.  
*dinus* MÜ. Beitr. V, t. 15, f. 19.  
*. Fl. V, VI, 22, t. 8, f. 2.*  
*meus* PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, 103.  
*oides* St. Fl. V, VI, 20.  
*les lycopodioides* BRGN. Hist. I, 72, t. 9, f. 3.  
*inus* [NILSSON-ANUS] St. Fl. V, VI, 23.  
*les Nilsonianus* BRGN. Hist. I, 76, t. 2, f. 22, 23.  
*les imbricatus* St. Fl. IV, 7.  
*pa septentrionalis* AGDH. i. Act. Holm. 1822, t. 2, f. 7;  
 t. Algar. 184.  
*s cupressiformis* St. I, III, 39, t. 32, f. 2; IV, 38.  
*s* PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, 103.  
*ramus* St. Fl. V, VI, 23.  
*des Orbignyana* BRGN. Hist. I, 78, t. 2, f. 6, 7.  
*reira ? Orbignyana* AG. syst. Alg. 292.  
 ALTH. i. Paläontogr. I, . . . t. 4, f. 3.  
*tus* St. Fl. V, VI, 21.  
*lites orobiformis* SCHLTH. Petrsk. I, 419, t. 27, f. 2.  
*les pectinatus* BRGN. Hist. 80.  
*mus [-lanus]* St. Fl. V, VI, 24, t. 10, f. 5.  
*ps* " " " " 22, t. 8, f. 1.  
*es* " " " " 21, t. 24, f. 5.  
*dalis* " " " " " t. 6, f. 2.  
*elmi* " " " " " t. 24, f. 6.  
*oides* " " " " " 20.  
*des selaginoides* BRGN. Hist. I, 73, t. 9, f. 2, 5.  
*ria* St. Fl. V, VI, 21, t. 5, f. 2.  
*icus* MÜ. Beitr. V, t. 14, f. 2.  
*mis* St. Fl. V, VI, 24.  
*ssum imbricatum* AGDH. syst. Alg. 307.  
*nis* MÜ.  
*nis* St.  
*formis* St. Fl. V, VI, 22.  
*es divaricatus* St. Fl. III, t. 39, IV, 38.  
*us* PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, t. 29, f. 1.  
*s* MÜ. Beitr. V, t. 15, f. 18. G.

**ITES** BRGN. 1828 (Prodr. 115): Plant. Najadear. foss. gen.;  
 Pag. 34.

- ius* UNG. Chlor. 56.  
*les ambiguus* BRGN. i. Cuv. oss. II, t. 8, f. 6.  
*larti* POMEL. i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = t.  
*oceltes* " " " " " " " = t.  
*resti* " " " " " " " = t.  
*s* " " " " " " " = t.  
*eus* " " " " " " " = t.  
*inli [-ni]* " " " " " " " = t.  
*s* UNG. Chloris 56.

**Canthites)**

*Culmites nodosus* BRGN. classif. 15, t. 1, f. 1; i. Cuv. oss. 1 359, t. 8, f. 1.

*Culmites Brongniarti* ST. FL. IV, 28.

*Parisiensis* BRGN. Prodr. 115; BR. Leth. 857, t. 35, f. 9.

*Amphitoites Parisiensis* DESM. i. Mem. soc. nat. Paris. 1 612, t. 28, f. 10a.

*Madoboensis* UNG. Chlor. 52, t. 17, f. 1.

♂ *Ungeri* POMEL i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = t.

♂ *rosteroides* " " " " " " = t. G.

♂ **CAULOMATITES** [?] FR. BRAUN 1847: Plant. Cycadear. foss. gen.

*Zamitidis*

*C. Z. microstigma*

*C. Z. polystigma*

*C. Z. gemmifera*

*C. Z. germinans*

FR. BRAUN i. Flora 1847, n. 6. G.

**CAULOPTERIS** LH. 1831 (Foss. Fl. I, 121): Filic. foss. trunc. gen.

— Pag. 14.

*appendiculata* GÜ. Gattung. t. 20.

*appendiculata* UNG. (pars) v. Aspidiaria appendiculata PARAN.

*Cisti* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 172.

*Sigillaria Cisti* BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 418, t. 140, f. 2.

*Engelhardtii* [-di] GUTH. i. Gaeta Sax. 86.

*Froisalebeni* GUTH. Farnst. (1842) t. 1.

*gracilis* LIL. v. Stigmara ficoides BRGN.

*Lesangeana* SCHIMP. Mouc. bigarr. III, 65, t. 32.

*macrodiscus* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 172.

*Sigillaria macrodiscus* BRGN. Hist. I, 418, t. 139.

*micropeltis* SCHIMP. Mouc. bigarr. 67, t. 31, f. 3.

*peltigera* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 172.

*Sigillaria peltigera* BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 417, t. 138.

*Phillipsii* [-si] LH. Foss. Fl. 161, t. 140.

*primaeva* " " " " " " 1, t. 42.

*Sigillaria Lindleyi* BRGN. Hist. I, 419, t. 140, f. 1.

*punctata* GÜ. v. Protopteris punctata PRESL.

*Singeri* " " " " " " Singeri

*tessellata* SCHIMP. Mouc. bigarr. 64, t. 29.

*Voltzi* " " " " " " 65, t. 30, 31. G.

**CAUNOPORA**, Polyp. g. foss. PHILL. 1841 (Palaeoz. 18; *petius* Caunopora?); — Pag. 147.

*placenta* PHILL. Palaeoz. 18, t. 10, f. 29.

*Coscinopora pl.* LONSD. i. Sil. t. 58, f. 5 (non Gr.).

*malea* ROEMERO (Rhein. 57) Stromatopora polymorphae conjuncta, t. SANDB.

*ramosa* PHILL. Palaeoz. 16, 19, t. 8, f. 22; LONSD. i. Geol. Tr. V, 706, 737, 738.

*Favosites ramosa* BRASSART ms.

**CAVIA** ILIIG, Mam. gen.; — Pag. 714.

*bilobidens* LUND = Cerodon bilobidens LUND.

aff. *Capybarae*.

*Hydrochoerus* aff. *Capybarae* (LIN.) LUND. Danske Afh. IX, 199

*gracilis* LUND i. Danske Afh. IX, 199.

♂ *is* KEFERST. = Lagomys Oeningensis MRA.

LUND i. Danske Afh. IX, 199.

*rus sulcidens* LUND i. Danske Afh. VIII, 100, 200

agle Mam. 110. M.

**i.** BRANT. Bernst. 1, 57 = v<sup>1</sup>.  
**LA L.**: Plant. Cedrelear *gen.*; — Pag. 69.  
**J. i.** Ann. mus. 11, 344, t. 56, f. 3. **G.**  
**WURUS** } ZENK. an vert. 6, t. . . ., f. 1, 2 (= Crustaceum). **M.**  
**ms**  
**HA** ELLIS 1754 (Corall.; LK.), LX. (Cellularia PALL., non FLEM.):  
 bryozoor. *g. viv. et foss.* > *cf.* Glauconome; — Pag. 129.  
**MÜ.**, BRAUN Bair. 11 = m<sup>5</sup> (nom.).  
**W**OOD v. Salicornaria crassa.  
**SS** STENG. 1831, Eif. . . .; i. Mgtol. 1, 332.  
**W**OOD i. Ann. natth. XIII, 17.  
*laria fistulosa* LIN.  
*ria salicornia* LX. Polyp. 5.  
**IS** PHIL. tert. 38, t. 1, f. 14.  
**OM** PHIL. v. Glauconome hexagona.  
*meta* " " marginata.  
 WOOD *ms.*; MORRS. cat. 32 (*serius ab autore omissa* — pro  
 " crassa?).  
*bifera* PHIL. v. Glauconome rhombifera.  
**H** PHIL. = Hippothoa Smithi MORRS.  
*ross* PHIL. v. Salicornia fragilis.  
**ISTRAEA**, Astracae *subg.*, BLV. 1830 (i. Dict. LX, 342)  
 Astraea.  
**FORA** GM. 1789 (syst.; LK.) BLV. Bryozoor. *g. viv. et foss.*  
*ladie heterogeneae. specier. congeries*]; — Pag. 132.  
*ulata* HAG. i. Jb. 1839, 270; i. GRIN. Verstein. 611, t. 235, f. 32;  
 OR. Kr. 15.  
*ma* ROE. Kr. 15.  
*ileum parasiticum* HAG. i. Jb. 1839, 260, 1840, 638.  
*mis* EICHW. Lith. 190; PUSCH Pol. 180.  
*olina Fischeri* ZNORKEWSKI i. N. Mém. Mosc. 1834, III, 207,  
 25, f. 1; Leth. 878.  
**W** HAG. v. Discopora amphora.  
**I** HAG. i. GRIN. Verstein. 617.  
**IS** " " " " 616.  
*usa* MÜ. v. Discopora annulata.  
**I** HAG. i. Jb. 1839, 274.

Cellepora)

- bilaciniata** HAG. i. Jb. 1839, 278.  
**bipunctata** GR. v. Marginaria bipunctata.  
**bulbifera** HAG. v. Escharina bulbifera.  
† **bullata** HAG. i. GRIN. Verstein. 614.  
**cancellata** HAG. i. Jb. 1839, 269.  
? **celleporacea** EDW. i. Jb. 1838, 493; HAG. i. GRIN. Verstein. 614.  
*Eschara celleporacea* MÜ., Gr. Petrf. I, 101, t. 36, f. 1 tert. 39.  
**cellulosa** v. Cellepora globularis.  
**circumdada** HAG. v. Escharina circumdata.  
† **chrysalis** HAG. i. GRIN. Verstein. 613.  
† **colligata** " " " " 618.  
**concentrica** MICHN. icon. 73, t. 15, f. 3.  
**conglomerata** GR. v. Cellepora globularis.  
**convexa** HAG. v. Escharina convexa.  
**cornuta** " " " " cornuta.  
† **coronata** HAG. i. GRIN. Verstein. 613.  
**coronopus** WOOD i. Ann. nat. XIII, 18.  
**crepidula** HAG. v. Escharina crepidula.  
**crustulenta** GR. v. Discopora crustulenta.  
**cucullata** HAG. v. Discopora cucullata ROE.  
**decorata** EICHW. Lith. 189 [cf. C. ornata GR.].  
**dentata** GR. v. Discopora dentata.  
† **denticulata** HAG. i. GRIN. Verstein. 617.  
**denticulata** " " " " 618 v. Marginaria depressa.  
**depressa** ROE. v. Rosacilla depressa.  
**dichotoma** HAG. i. Jb. 1839, 276.  
**disciformis** " " " " 279.  
**dispersa** HAG. v. Stomatopora dispersa.  
**dubia** HAG. i. Jb. 1839, 281.  
**echinata** MÜ., Gr. Petrf. I, 102, t. 36, f. 14; EDW. i. Lx. hist.  
**echinata** HAG., EDW. v. Aulopora echinata.  
**echinata** MICHN. icon. 74, t. 15, f. 4.  
? **Flustra echinata** MONTG.  
**echinus** EICHW. Lith. 190.  
**elliptica** HAG. v. Marginaria elliptica.  
**elongata** HAG. i. Jb. 1839, 274.  
**erecta** HAG. v. Escharina erecta.  
**escharoides** GR. Petrf. I, 28, t. 12, f. 3; ROE. Kr. 15; I hist. 6, II, 262.  
**familiaris** HAG. i. Jb. 1839, 274.  
**favosa** GR. v. Discopora favosa.  
**fenestrata** EICHW. Lith. 190.  
**filograna** HAG. i. Jb. 1839, 278.  
† **fissa** HAG. i. GRIN. Verstein. 616; — an Eschara fissa?  
**flutularis** HAG. i. GRIN. Verstein. 612, t. 23b, f. 33.  
**flabelliformis** HAG. v. Rosacilla confluens.  
**galeata** HAG. i. GRIN. Verstein. 613, t. 23b, f. 34.  
**globularis** BRONN Ital. 137; Leth. 877, t. 35, f. 15.  
*Spongia (?) globularis* BR. i. Jb. 1837, II, 544.  
*Neyphia cellulosa* GR. Petrf. I, 92, t. 33, f. 12.  
**Cellepora conglomerata** GR. Petrf. I, 245.  
" **cellulosa** WOOD i. Ann. nat. XIII, 18.  
**globulosa** D. et L. i. Bull. philom. 1814, 54, t. 2, f. 7; E hist. 6, II, 261.  
**gothica** HAG. v. Marginaria gothica.

*ina Jurockii* Zbořzkowski i. N. Mém. d. nat. Mosc. 1834,  
205, t. 25, f. 2.

HAG. v. Escharina incisa.

" " inflata.

*ita* LONSD. i. Quart. 1845, 505, c. fig.

HAG. i. GEIN. Verstein. 613.

*aris* HAG. v. Discopora irregularis.

" " labiata.

HAG. i. GEIN. Verstein. 617.

i. Jb. 1839, 275.

G. i. Jb. 1839, 272, 1840, 639.

" " 269, t. 4, f. 8.

*lata* BLV. i. Diet. LX, 409; MORRIS. cat. 32.

*lata* HAG. i. Jb. 1839, 268.

*ium* HAG. v. Escharoides marsupium.

*oma* D. et L. i. Bullet. phil. 1814, 54, t. 2, f. 5; EDW. i. Lk.

t. 6, 11, 262.

*orcea* HAG. v. Escharina membranacea.

*ex* HAG. i. Jb. 1839, 279.

HAG. i. GEIN. Verstein. 616.

HAG. i. Jb. 1839, 273.

" " 269.

HAG. i. GEIN. Verstein. 611.

*ata* GR. Petr. 1, 28, t. 12, f. 2, *excl. syn.*; TURR. Sa. 6; ROE.

1, 18; EDW. i. Lk. hist. 6, 11, 262.

*matopora* compressa.

*us* EICHW. Lith. 190 = *u*.

GR. v. Discopora ornata.

MICHX. icon. 73, t. 15, f. 1.

HAG. i. GEIN. Verstein. 617.

" " 614.

EICHW. Lith. 189.

HAG. v. Marginaria parvula.

" " Escharina pavonia.

" " Escharoides peltata ROE.

*icha* HAG. v. Stichopora pentasticha.

EICHW. Lith. 190.

*ilis* HAG. v. Discopora piriformis.

HAG. i. GEIN. Verstein. 613.

*us* HAG. v. Discopora peltata.

**Cellepora)**

- ramosa** HAG. i. Jb. 1839, 272.  
**ramulosa** JOHNST. Brit. Zooph. 274, t. 32, f. 4; Woods. Ann. n. XIII.  
**rapaeformis** HAG. i. Jb. 1839, 271.  
**regularis** HAG. i. GEIN. Verstein. 619, t. 23<sup>b</sup>, f. 45.  
**regularis** EICHW. Lith. 189.  
**ricata** HAG. i. GEIN. Verstein. 616.  
*ca* Eschara ricata HAG ??.  
**ringens** HAG. v. Discopora ringens.  
**sora-pensilis** HAG. i. Jb. 1839, 272.  
† **serrata** HAG. i. GEIN. Verstein. 618.  
**similis** LONSD. i. Quartj. 1845, 509, c. fig.  
**squamulosa** HAG. i. Jb. 1839, 270; RÖE. Kr. 15.  
† **stellata** HAG. i. GEIN. Verstein. 613.  
**Strehliensis** " " 617, t. 23<sup>b</sup>, f. 41.  
**Supergiana** MICHX. icon. 73, t. 15, f. 2.  
? **tenella** STEING. 1831, Eif. . . . ; i. Mgeol. 1, 333.  
**trifaria** HAG. i. GEIN. Verstein. 617, t. 23<sup>b</sup>, f. 40.  
**tripunctata** HAG. v. Marginaria tripunctata.  
**tristoma** GF. Petrf. I, 102, t. 36, f. 12; HAG. i. Jb. 1839, 273; Edw. i. Lk. hist. 4, II, 262.  
**truncata** HAG. i. Jb. 1839, 270.  
**tubulata** LONSD., LYELL i. SILL. JOHN. XLVII, 213; i. Quartj. 1845, 509, c. fig.  
**umbilicata** LONSD. i. Quartj. 1845, 507, c. fig.  
**urceolaris** GF. Petrf. I, 26, t. 9, f. 2; Edw. i. Lk. hist. 4, II, 262.  
**Urli** FLEM. Brit. Ad. 533 (URR. Ruthergl. t. 20, f. 1); Monna. cat. 22.  
**uvaeformis** EICHW. Lith. 189.  
† **variabilis** HAG. i. GEIN. Verstein. 617.  
**vasata** KLÖD. Brandb. 265, t. 5, f. 1.  
**velamen** HAG. v. Marginaria velamen.  
**vermicularis** HAG. i. GEIN. Verstein. 613, t. 23<sup>b</sup>, f. 35.  
**vespertilio** HAG. i. Jb. 1839, 270.  
*sp.* PAND. Russl. 108, t. 29, f. 7.  
*sp.* ? " " t. 2, f. 19.  
**CELLULINA**, Bryozoor. *foss. g. dubium*, ZBORZEWSKI i. N. Mém. d. l. Soc. d. natur. de Moscou, 1834, III, 308; — Pag. 145.  
**Besseri** ZB. ib. 308, t. 26, f. 2.  
**Eichwaldi** " " " " f. 1.  
**Puschii** (-hi), " " " " f. 3.  
**CEMORIA** LEACH: Gasteropod. Aspidobranch. *gen. nov. et fossile*, Bi-  
mulariae affine; — Pag. 366.  
? **equestris** RISS. mée. IV, 258 = x.  
**Flemingii** LEACH v. Cemoria Noachina = x s.  
**Noachina** = x s.  
*Patella Noachina* CHEMN. Konch. XI, 186, t. 197, f. 1927; ~~Em~~  
mant. 551 = x.  
*Cemoria Flemingii* LEACH mss., LANDSB. i. Ann. nat. 1845, 261 = x.  
*Patella fissurella* (L.) WAHLB. i. Upsal. VIII, 74 = x.  
*Puncturella* So. . . . (x).  
*Patella sp.* LYELL i. Phil. Tr. 1835, t. 2, f. 13, 14 = x.  
*Fissurella Noachina* DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 604 = x.  
**CENTRIFUGUS** HIS. 1835 i. litt.; *postea Inachus* HIS. = ~~Em~~  
phalix *subgenus*.  
*costatus* HIS. v. Euomphalus costatus HIS. = b.  
*planorbis* " " centrifigus = b.  
**CENTRISCUS** L. 1748 (syst. 6): Teleost. Ctenoid. *g. vto*.  
*aculeatus* BLV. v. Rhamphosus aculeatus AG. = r.

= c.

[di] Ag. Poiss. II, 1, 150, t. 1<sup>b</sup>, f. 9—11; Murch. Sil. 594, t. 2, 9 = c.

[li] Ag. Poiss. II, 1, 142, t. 1<sup>a</sup>, f. 1—5, t. 1<sup>b</sup>, f. 1—5; Murch. 589, t. 1, f. 1, t. 2, f. 1—3 = c.

Ag. Poiss. II, 1, 148, t. 1<sup>b</sup>, f. 6, 7; Murch. Sil. 592, t. 2, f. 4, c.

WALCH 1778; Plant. Lycopod. foss. gen.

WALCH i. KNORR Verstein. } = Sagenariae vel Aspidia-  
VOLKM. Sil. subt. t. 15, f. 4 } rine sp. G.

PERINA, Polyp. Polythal. gen. foss. (nom.) Znozn. i. Bull. r. 1843, 364.

ECINUS MÜ., GERM. 1839 (i. Leop. XIX, 1, 208): Coleopt. plicorne e Cerambycid. fam.; — Pag. 618.

fū., GERM. i. Leop. XIX, 1, 208, t. 22, f. 9 = m<sup>5</sup>.

ECITES GRIN. (Kr. I.) = Excavationes in ligno factae a cerambycidar. larvis xylophagis (Cerambycoecus); — Pag. 618. Kr. I, 13, t. 3, 4, 5, 6, f. 1 = f.

" " " t. 6, f. 2, 3 = f.

EUS EG. 1845 (i. BRON. ins. 15 ss.): Ganoid. Sauroid. gen. : — Pag. 665.

EPHALUS EG. i. BRON. ins. 15, t. 1, f. 2 = p.

TES: Anthozoa fossilia Veteribus; cfr. Cyathophyllum Ceras etc.

TES DE HAAN 1825 (Amm. 39): Cephalopod. gen. foss., Amitae subgen. BUCH, cujus disjunctio magis commoda quam nalis est; nunc specibus spuris fartum; — Pag. 507.

is MÜ. Beitr. IV, 134, t. 15, f. 23 = h.

ites (Ceratites) Achelous MÜ. i. Jb. 1834, 14, t. 2, mala].

v. Ammonites Acis MÜ. = h.

[-zi] KR. ost. 135, t. 8, f. 7 = h.

MÜ. Beitr. IV, 135, t. 15, f. 24 = h.

ites (Ceratites) Agenor MÜ. i. Jb. 1834, 15, t. 2, f. 9.

v. Ammonites Aon MÜ. = h.

is MÜ. Beitr. IV, 131, t. 14, f. 16 = h.

ites (Ceratites) Agenor MÜ. i. Jb. 1834, 15, t. 2, f. 9.

(Ceratites)

- Clymenia Bogdoana* Eichw. i. Bull. Petersb. IX, no. 7 . . .  
*Goniatites Bogdoanus* VERN. i. MYK. Russ. II, 366, t. 26,  
*brevicostatus* KLI. ost. 134, t. 8, f. 6 = h.  
*Brotheus* MÜ. v. *Ammonites Brotheus* MÜ. = h.  
*Buchi* ZINT. Verz. 23; ALB. i. Jb. 1838, 468 = h.  
*Ammonites Buchi* 1834 ALB. Trias 52; Qu. Württ. 30.  
*Goniatites* sp. WISSM. i. Jb. 1840, 532.  
*Ammonites (Ceratites) Buchii* Qu. Petrsk. 70, t. 3, f. 12.  
 [Goniatites est caractere stricto, Ceratites habitu et statione].  
*Busiris* MÜ. Beitr. IV, 130, t. 14, f. 15 = h.  
*Ammonites (Ceratites) Busiris* MÜ. i. Jb. 1834, 12, t. 1.  
 † *Cassianus* Qu. v. *Ceratites nodosus* = h.  
 ‡ *cinctus* DEH. Amm. 157; Qu. Petrsk. 70 = h.  
 ‡ *Ammonites cinctus* [? DEH. Ammon. 129] GP., ALB. Trias  
 HOLL Petrsk. 223.  
*cingulatus* MÜ. v. *Porcellia cingulata* MÜ. = h.  
*dichotomus* MÜ. Beitr. IV, 132, t. 14, f. 18 = h.  
*Eichwaldi* KEYS. i. Bull. Peterb. 1846, V, 172, t. 3, f. 11—14 =  
*enodis* Qu. = h.  
*Ammonites (Ceratites) enodis* Qu. Petrsk. 70, t. 3, f. 15.  
 efr. C. semipartitus.  
*enomphalus* KEYS. i. Bull. Petersb. 1846, V, 171, t. 3, f. 7—10 =  
*Eryx* MÜ. v. *Goniatites Eryx* MÜ. = h.  
*Glaucus* " " Glaucus MÜ. = h.  
*Hedenströmi* KEYS. i. Bull. Petersb. 1846, V, 166, t. 2, f. 3—7  
 f. 1—6 = S<sup>1</sup>K<sup>1</sup>.  
*Ceratitae* sp. Eichw. i. Bull. Petersb. 1842, IX, 113.  
*Henslowi* DEH. v. *Goniatites Henslowi* PAILL. = d.  
*Jurbar* MÜ. Beitr. IV, 133, t. 15, f. 25 = h.  
 ? *Jügeri* KLI. ost. 133, t. 8, f. 4 = h.  
*infundibuliformis* KLI. ost. 130, t. 8, f. 1 = h.  
*irregularis* MÜ. Beitr. IV, 135, t. 15, f. 26 = h.  
*Karsteni* [ni] KLI. ost. 132, t. 8, f. 3 = h.  
*Meriani* KLI. ost. 134, t. 8, f. 5 = h.  
*Middendorffi* KEYS. i. Bull. Petersb. 1846, V, 169, t. 1, 2, f. 1  
 = S<sup>1</sup>K<sup>1</sup>?.  
*Münsteri* WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 133, t. 15, f. 21 = h.  
*Okeani* [Oceani] " " " 132, " f. 19 = h.  
*nodosus* DEH. Amm. 157 (pars); BR. Leth. 178, t. 11, f. 20 = h.  
*Corne d'Ammon* 1742 BOURG. Pétrif. 70, t. 39, f. 262.  
*Cornu Ammonis* KUNDM. Rariora 70, t. 4, f. 2, 3.  
*Ammonites nodosa* [-sus] BRUG. i. Encycl. I, 43 [excl. fig. 5  
 SCHLTH. Petrsk. I, 67, III, 81, 106, t. 31, f. 1 = h.  
*Nautilus undatus* REIN. Naut. 86, t. 8, f. 67.  
*Ammonites undatus* MÜ. i. Jb. 1831, 274; ALB. Trias 53,  
 315 [excl. syn. So].  
*Ammonites subnodosus* MÜ. i. Jb. 1831, 274; ALB. Trias 53  
 " *latus* MÜ. i. Jb. 1831, 274; Bair. 94.  
 ? " *dorsuosus* SCHLTH. Petrsk. I, 72.  
 " *nodosiformis* " Verz. 25.  
*Ceratites Cassianus* Qu. i. Jb. 1845, 681; Petrsk. 71 = h.  
*nodosus* DEH. pars v. *Ammonites Bakeriae* So.  
*radiatus* DEH. v. *Ammonites radiatus* BRUG. = q.  
*semipartitus* = ik.  
*Ammonite mi-parti* (MF.P) GAILL. i. Ann. sc. nat. 1924, II, 4  
*Ammonites semipartitus* (GAILL.) MÜ. i. Jb. 1831, 274.



- s. bipartitus* (GAILL.) 1829 BRON. tabl. 421; BR. Leth. 179.  
*les bipartitus* (GAILL.) VOLTZ i. Jb. 1838, 669.  
*ites medio-partitus* (MF. hist. mollusq. IV, 302, t. 50,  
 CAT. zool. 265 = **F?**.  
 SYNON. CAT. ad *C. nodosum referendum?*.  
 U. Beitr. IV, 134, t. 15, f. 22 = **h**.  
 " " " 133, " f. 20 = **h**.  
 R. KIL. ost. 131, t. 8, f. 2 = **h**.  
**EPHALA** WARDER 1838 (i. SILL. JOURN. XXXIV, 377 >  
 lect. 122): Palaeod. *gen. foss.*; — Pag. 569.  
 ANTH. i. SILL. JOURN. XXXIV, 379, f. 1, 2 = **M<sup>2</sup>a?b?**.  
 ARD. " " " " 377 c. *ic.* = **M<sup>2</sup>a?b?**.  
**US** AG. 1838 (POISS. III, 129, 136, t. M, f. 1, 2): Elasmom-  
 e *g. foss. (Dentes)*; — Pag. 637.  
 POISS. III, 134, t. 18, f. 1-2, t. 20, f. 2-5 = **l**.  
 PLIENMEY. Paläont. 86, t. 11, f. 9 = **l**.  
 AG. POISS. III, 131, t. 20, f. 10 = **l**.  
 " " " 133, " f. 16 = **l**.  
 " " " 135, t. 19, f. 19 = **l**.  
 tms " " " 133, t. 20, f. 11-13 = **l**.  
 " " " " f. 14, 15.  
 PLIEN. i. PLIENMEY. Paläont. 78, 86, t. 10, f. 8, 13 = **h**.  
**EPHUS** AG. POISS. III, 136, t. 18, f. 32-34 = **h**.  
*us heteromorphus* AG. *ms. et i. ALB. Trias 90*.  
 i) AG. POISS. III, 131, t. 18, f. 3, 4 = **l**.  
 PLIEN. i. PLIENMEY. Paläont. 87, t. 10, f. 10, 11 = **h**.  
 AG. POISS. III, 131, t. 20, f. 8, 9 = **l**.  
 " " " 134, t. 19, f. 20, 21 = **l**.  
 PLIEN. i. PLIENMEY. Pal. 86, t. 10, f. 9 = **h**.  
 POISS. III, 132, t. 20, f. 1 = **l**.  
 [?] AG. POISS. III, 135, t. 19, f. 17 = **n**.  
 POISS. III, 132, t. 20, f. 6, 7 = **l**.  
 PLIEN. i. PLIENMEY. Pal. 87, 89, t. 10, f. 12; t. 11, f. 8  
 C. POISS. III, 135, t. 19, f. 18 = **l**.  
 PLIEN. i. PLIENMEY. Pal. 88, 118, t. 12, f. 50 = **l**.  
 ni " " " " 87, " t. 11, f. 10 = **h**.  
**ENS** EB. 1838 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. *gen. riv. et*  
 — Pag. 105.  
 a EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 206 = **v? n**.  
 " " " " 1844, 63, 77.  
 " " " " 1840, 206 = **v? n**.  
**DGON** MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter Tipul. *g. vie.*  
 : — Pag. 598.  
 ERR. text. 231 = **n** (*Aix*).  
 ue zool. . . . f. 15 > Jb. 1842, 750, = **v<sup>1</sup>**.  
 b. 1843, 502 = **v<sup>1</sup>**.  
 SRNT. Bernst. I, 57 = **v<sup>1</sup>**.  
**MYLLITES** UNG. 1845: Plant. Ceratophyllearum *foss.*  
*fam.*  
 -si] UNG. syn. 213.  
 i. Mus. II, 344, t. 57, f. 7.  
*yllites Faujasii* BRON. i. Mém. Mus. VIII, 306. **G**.  
**MYLLUM** LIN.: Plantar. Ceratophyllear. *gen.*; — Pag.  
 i SMITH Engl. Bot. t. 947; . Phil. Mag. 1840, 355, f. 6. **G**.

**CERATOPHYTES** v. Keratophytes.

**CERAURUS** [Ceratopus?] GREEN 1833 (monogr. 84); BURM. (Tril. 83, 137): Palaeod. gen. foss.; — Pag. 562.

**acicularis** GR. i. Jb. 1843, 551 = a! b!.

*Trilobites acicularis* SARR, BOECK > Jb. 1841, 725.

**erosotus** J. LOCKE i. SILL. JOURN. 1843, XLIV, 346, c. fig.; BURM. Tril. 137 = M<sup>2</sup> a! b! c!.

**globiceps** PORTL. rept. 237, t. 1, f. 7; MORRIS. cat. 73 = a! b!.

**lyra** GR. i. Jb. 1843, 551 = a! b!.

*Trilobites lyra* SARR, BOECK > Jb. 1841, 725.

**pleurexanthemus** GREEN monogr. 84, f. 10 = BR. Leth. 115, t. 9, f. 12; EMMS. rept. 390, t. 100, f. 6 > SILL. JOURN. XLVII, 364, c. fig.<sup>1</sup>

**CERCOMYA** AG. 1842 (i. Moll. II, xv, 143 ss.) = Anatinae Lx. spp. antiquae teste D'O.; validiore ligamenti lamella quodammodo distincta fide AG. l. c.; — Pag. 335.

**antica** AG. moll. II, 147, t. 11, f. 16-18, t. 11a, f. 14-15 = n.

Anatina antica D'O. crét. III, 370.

**expansa** AG. moll. II, 151, t. 11a, f. 1-4 = o.

Anatina expansa D'O. crét. III, 370.

**gibbosa** AG. moll. II, 152 = o.

*Rhynchomya gibbosa* AG. moll. II, 11, t. 9, f. 12.

**inflata** AG. moll. II, 153, t. 11a, f. 22-24 = o.

Anatina inflata D'O. crét. III, 370.

**pinguis** AG. moll. II, 145, t. 11, f. 19-21, t. 11a, f. 17-18 = n.

Anatina pinguis D'O. crét. III, 370.

? **plana** AG. moll. II, 153, t. 11a, f. 8 = n.

Anatina plana D'O. crét. III, 370.

**Robinaldina** [ROBINSONINA] AG. . . = q.

Anatina Robinaldina D'O. crét. III, 374, t. 370, f. 6-8.

‡ **Schimper** AG. moll. II, xv = n.

**siliqua** AG. moll. II, t. 148, t. 11a, f. 9-13 = n.

Anatina siliqua D'O. crét. III, 370.

**spathulata** AG. moll. II, 150, t. 11a, f. 19-21 = o.

Anatina spathulata D'O. crét. III, 370.

**striata** AG. moll. II, 149, t. 11, f. 13-15, t. 11a, f. 5-7 = o.

Anatina striata D'O. crét. III, 370.

‡ **sublaevis** AG. moll. II, xv = n.

**undulata** " " 145, 146 = n<sup>45</sup>.

*Sanguinolaria undulata* SO. mc. VI, 91, t. 548, f. 1, 2; ? Foss. Y. I, 158, t. 5, f. 1.

Anatina [male!] undulata MORRIS. cat. 77.

**CERCOPIS** FABR. 1776 (gen. insect.): Hemipt. Homopt. gen. ed. 1. foss.; — Pag. 602.

*sp. (larva)* BROD. ins. 33, t. 2, f. 12, t. 4, f. 9 = p.

† *sp. C. gibbae aff.* SCHILLG. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = v<sup>1</sup>.

† *sp. C. pini* " " " " " " = v<sup>1</sup>.

? *sp. dubia* " " " " " " = v<sup>1</sup>.

**CERIOCRINUS** KÜN., Stellerid. foss. g. in libro, qui non publici factus est (ic. sect. II . . . ), inde prioritatis jura non habet >

*Apicocrinus teste* DESOR i. Bull. Neuch. 1845 . . .

**Milleri** DES. v. Millericrinus Milleri.

**CERIOLINA**, Bryozor. g. ZBORZEWSKI (i. N. Mém. nat. Mosc. 1894, III, 307) v. Cellepora.

**Fischeri** ZB. v. Cellepora Ammonis.

**Jarockii** " " " Jarockii.

~~pora~~ v. *Heteropora anomopora*.  
~~ata~~ HAG. i. Jb. 1839, 284; i. GRIN. Verstein. 599, t. 23b, f. 16.  
~~na~~ MICHN. icon. 208, t. 52, f. 13.  
~~da~~ HAG. v. *Pustulopora biformis*.  
~~ma~~ KAYS. Beob. 184, t. 3, f. 13.  
~~ta~~ HAG. i. GRIN. Verstein. 595, t. 23b, f. 10.  
~~s.~~ *Spinopora* sp.  
~~osa~~ ROE. Kr. 22, t. 5, f. 20.  
~~u~~ GR. Petr. I, 36, t. 10, f. 15; ROE. Kr. 22.  
~~ites~~ cl. BLV. i. Dict. LX, 369; MORAN. cat. 20.  
~~u~~ KOCH et DU. v. *Pustulopora clavula*.  
~~a~~ MICHN. icon. 207, t. 52, f. 8.  
~~osa~~ GR. Petr. I, 37, t. 11, f. 4; BLV. i. Dict. LX, 378.  
~~ma~~ HAG. v. *Ceripora coliformis*.  
~~ra~~ 1845 MICHN. zooph. 245, t. 57, f. 8.  
~~opora~~ *conifera* BLV. Act. 318; MORAN. cat. 39.  
~~pora~~ " Lmx. Polyp. 87, t. 83, f. 6, 7; DRA. i. Dict.  
 XXI, 84, pers.  
~~eta~~ MÜ. i. GR. Petr. I, 104, 245, t. 37, f. 3; — *an Defranciae* sp.?  
~~eta~~ ROE. Kr. 23.  
~~opora~~ *stellata* HAG. i. Jb. 1839, 285.  
~~,~~ *tuberosa* HAG. i. Jb. 1840, 639 [non ROE.].  
~~eta~~ HAG. i. Jb. 1840, 647 [non ROE., *nomen mutand.*].  
~~osa~~ MICHN. zooph. 1835, 246, t. 57, f. 9.  
~~pora~~ *corymbosa* LX. Polyp. 87, t. 83, f. 8, 9.  
~~ta~~ HAG. i. GRIN. Verstein. 594, t. 23b, f. 8.  
~~icinae~~ sp.  
~~sa~~ v. *Thalamopora cribrosa*.  
~~Gr.~~ v. *Neuropora spinosa*.  
~~pora~~ GR. v. *Heteropora cryptopora*.  
~~rimis~~ SANDB. i. Jb. 1842, 388, t. 8b, f. 1.  
~~na~~ GR. v. *Defrancia diadema*.  
~~osa~~ GR. v. *Heteropora dichotoma*.  
~~ma~~ GR. v. *Defrancia disciformis*.  
~~osa~~ MICHN. zooph. 1845, 245, t. 57, f. 7.  
~~pora~~ *dumetosa* LX. Polyp. 87, t. 82, f. 7, 8.  
~~ricopora~~ *dumetosa* BLV. i. Dict. LX, 386.  
~~opora~~ " EDW. i. LX. hist. 6, II, 317.  
~~ta~~ HAG. i. Jb. 1840, 647.

(Ceriopora)

- Millepora conifera* var. Dra. i. Diet. XXXI, 84.  
*Goldfussii* [-si] MICHN. icon. 190, t. 48, f. 9.  
*Millepora* Pouch. coral. Balt. 27, f. 12.  
*gracilis* Gr. v. Meliceritites gracilis.  
*gracilis* HAG. v. Pustulopora Hagenowi.  
† *granulata* MÜ. Bair. 25 = m.  
*granulosa* Gr. Petrif. I, 217, t. 64, f. 13; Lonsd. i. Sil. 680 f. 29.  
*heteropora* HAG. v. Pustulopora heteropora.  
*Huetiana* [-iana] MICHN. icon. 207, t. 52, f. 7.  
*incrustans* REUSS Krform. II, 63, t. 14, f. 8.  
*incrustata* Gr. i. Mus. Bonn.; HAG. i. Jb. 1840, 647.  
*labyrinthica* MICHN. icon. 208, t. 52, f. 11; D'A. i. Bull. géol. 4, III, 334.  
*Landrotii* [-ti] MICHN. zooph. 2, t. 1, f. 10.  
*licheniformis* MICHN. icon. 205, t. 52, f. 5.  
*madreporacea* Gr. v. Pustulopora madreporacea.  
*mammilla* REUSS Krform. II, 63, t. 14, f. 11.  
? *mammillifera* MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 42.  
FAUJAR Mantr. 1.40, f. 2.  
*mammillosa* ROE. Kr. 23, t. 3, f. 25; MICHN. icon. 207, t. 52, f. 10.  
*micropora* Gr. Petrif. I, 33, t. 10, f. 4; BLV. i. Diet. LX, 378; ROE.  
*milleporacea* Gr. Petrif. I, 34, 244, t. 10, f. 10.  
*Alveolites milleporacea* BLV. i. Diet. LX, 370; MORRN.  
*Millepora ramosa* HES. Succ. 103, t. 29, f. 6.  
*milleporacea* (Gr.) HAG. v. Escharites irregularis ROE.  
*miata* PAUL. Tert. 37, t. 1, f. 11.  
*mitra* Gr. v. Pagrus mitra.  
? *nodosa* FISCH. Mosc. 166, t. 30, f. 9, 10 (viz hujus generis).  
*nuciformis* HAG. v. Palmipora nuciformis ROE.  
*oculata* Gr. v. Pustulopora oculata.  
*popularia* MICHN. icon. 124, 206, t. 32, f. 7.  
*parasitica* HAG. i. Jb. 1839, 287; i. GEIN. Verstein. 594, t. 23.  
*pentasticha* ROE. v. Stichopora pentasticha.  
*pisum* REUSS v. Tragos globularia.  
*polymorpha* Gr. v. Palmipora polymorpha.  
? *polymorpha* EICHW. Lith. 189.  
† *prisca* MÜ. Bair. 94; Gr. i. DECH. 518 = c (sp. serius omisso).  
*pulchella* HAG. v. Neuropora pulchella.  
*punctata* Gr. Petrif. I, 217, t. 64, f. 12.  
*pustulosa* Gr. v. Pustulopora pustulosa.  
*pustulosa* MICHN. zooph. 1845, 245, t. 57, f. 6.  
*pygmaea* REUSS Krform. II, 63, t. 14, f. 9.  
*quadripora* MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 41, t. 11, f. . . .  
*radiata* Gr. v. Chrysaora radiata.  
*radiciformis* Gr. v. Pustulopora radiciformis.  
† *ramosa* DuRo. [ubinam?] t. HAG. i. GEIN. Verstein. 598.  
*ramosa* D'O. voy. 56, t. 6, f. 9, 10.  
*Raulini* MICHN. zooph. 2, t. 1, f. 7.  
*Roemeri* HAG. v. Meliceritites Roemeri.  
*rhombifera* HAG. i. Jb. 1839, 284.  
*Vaginopora rhombifera* HAG. i. GEIN. Verstein. 602.  
*rosula* HAG. i. Jb. 1839, 287, t. 5, f. 8.  
† *semiglobosa* MÜ., BRAUN Bair. 11 = m.  
*semiglobosa* ROE. Kr. 23.  
? *sociata* FISCH. Mosc. 166, t. 30, f. 8 (viz hujus generis).

~~punctata~~ HAG. v. Escharites striato-punctatus.  
~~apressa~~ HAG. v. Pustulopora subcompressa.  
~~bullosa~~ ROX. Ool. II, 11, t. 17, f. 19; KR. 23.  
~~mosa~~ MÜ. i. Jb. 1833, 7 (nom. miss.) = h.  
~~a~~ GR. v. Neuropora trigona.  
~~sa~~ REUSS Krgb. 174.  
~~sa~~ MICHN. icon. (1845) 206, t. 51, f. 7.  
~~sa~~ ROX. KR. 23.  
~~olites trigonus~~ ROX. ool. II, 14, t. 17, f. 9.  
~~sa~~ HAG. v. Ceriopora constricta ROX. (nom HAG.).  
~~sa~~ HAG. v. Heteropora tuberosa ROX.  
~~sa~~ " " Lichenopora tuberosa MICHN.  
~~sa~~ MICHN. icon. 208, t. 53, f. 1.  
~~racea~~ GR. Petr. I, 35, 244, t. 10, f. 13.  
~~olites tubiporacea~~ BLV. i. Dict. LX, 370; MORRS.  
 at. 30.  
~~illa~~ MÜ., GR. Petr. I, 105, t. 37, f. 6; PHIL. tert. 36, t. 1, f. 10;  
 MORRS. i. Ann. Gron. 1828, 40.  
~~s~~ HAG. v. Escharites velatus.  
~~s~~ GR. v. Neuropora venosa.  
~~cosa~~ GR., BLV. v. Stromatopora polymorpha GR.  
~~cosa~~ HAG. v. Heteropora verrucosa.  
~~cosa~~ HAG. v. Pustulopora verrucosa.  
~~cosa~~ PHIL. tert. 67, t. 1, f. 12.  
~~illata~~ GR. v. Pustulopora verticillata.  
~~sa~~ HAG. i. GRIN. Verstein. 599, t. 23b, f. 17.  
~~riac~~ sp.?  
~~a~~ HAG. i. Jb. 1840, 646.

**'ES** { DELANÉTH. v. Cerithium giganteum LK. = t.

**'MITES** { KRÜG. v. Melania strombiformis DU. = u.  
**biformis**

**MEURUM** [vocab. vitios.] ADANS. 1757 (Sénég. 152, pl. 10), LK. etc.:  
 basteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss. = Pyrazus MONTF.  
 810 (Conch. II. 459), > Potamida BRGN. 1810 [i. Ann. mus. XV,  
 68] s. Potamides BRGN. 1822 (i. Cuv. oss. II . . .), s. Potamidum  
 LEM. 1828 (Brit. Anim.); — Pag. 433.

Melanopsis. In: Bismarck. Deutsche Naturf. 1843, 148 — u.

**Cerithium)**

- Albense** D'O. crét. II, 455, t. 227, f. 10—12 = **q**.  
 ? **Alberti** [-tii] WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 123, t. 13, f. 45 = **h**.  
     *var. subcarinata* KLt. ost. 181, t. 11, f. 31 = **h**.  
**alligatum** DSH. tert. II, 341, t. 59, f. 3—8, 19, 20 [excl. fig. cit.] =  
**alternans** DSH. tert. II, 329, t. 56, f. 8, 9 = **t**.  
**alucoides** RISSO v. *Cerithium vulgatum* BAUG., PHIL. = **w-a**.  
**ampullosum** BRGN. trapp. 71, t. 3, f. 18 = **t**.  
     BAST. Bord. 55; SERR. 111 = **uv**.  
**angulosum** LK. i. Ann. mus. III, 273; DSH. tert. II, 418, t. 45, f. 18, f. 6, 8, t. 49, f. 6—9 = **tl**.  
     BAST. Bord. 57 = **u**.  
 ? **Cerithium decussatum** BAUG. i. Encycl., Vers. I, 459.  
**angustum** DSH. tert. II, 340, t. 59, f. 1—3, t. 52, f. 18, 19 = **tl**.  
 ? BOUILL. coq. 159 = **u lacustr.**  
**angustum** DSH. i. Mor. 183, t. 24, f. 17—19 = **3<sup>o</sup> w**.  
**antiquum** DFR. v. *Melania strombiformis* DU. = **p**.  
 ? **antiquum** 1830 STRING. Eif. . . : i. Mgeol. I, 367 = **e**.  
     [nucleus omnino dubius; cfr. *Murchisonia turbinata*.]  
**antiquum** DSH. tert. v. *Cerithium confutum* DSH. = **t**.  
**Aptense** [Aptense] D'O. crét. II, 363, t. 229, f. 1—3 = **q**.  
**armatum** GR. Petrif. III, 31, t. 173, f. 7 = **m<sup>2</sup>, n<sup>3</sup>**.  
     *Turritella echinata* BR. Petrif. I, 13, t. 7, f. 1; BR. Leth. t. 21, f. 24.  
**Cerithium echinatum** (MÜ.) ROE. ool. I, 141; BR. Jura 34 [LK].  
     *var.*  
     *Terebra retusta* PHILL. Y. I, 165, t. 9, f. 27 = **n<sup>23</sup>** [nomen prae]   
 ‡ **assimile** RISS. mér. IV, 156 = **w**.  
**Ataxense** [?] D'O. crét. II, 372, t. 231, f. 1 = **f<sup>1</sup>**.  
**attenuatum** FORR. i. Quartj. 1845, 352, t. 4, f. 11 = **q**.  
**auriculatum** BR. H. 50 = **t**.  
     *Muricites auriculatus* SCHULT. Petrif. I, 148.  
     *Cerithium combustum* DFR. coll.: BRGN. trapp. 69, t. 3, f. 17.  
**baccatum** DFR. coll.; BRGN. trapp. 70, t. 3, f. 22; SERR. tert. I GRAT. Atl. I, t. 48, f. 11 = **uv**.  
     *Cerithium conoidem* (LK.) MICHX. i. Ann. Lomb. 1840, . . .  
**baccatum** (BRGN.) DUB. v. *Cerithium pictum* DFR. = **w**.  
**bacillum** LK. i. Ann. mus. III, 746; DSH. tert. II, 394, t. 56, f. 3—6:  
**Basteroti** SERR. tert. 108, t. 1, f. 15—16 = **v**.  
**Basteroti** [-ti] DSH. i. Mor. 181, t. 24, f. 25, 26 = **w**.  
**Beaudouini** D'O. v. *Cerithium neocomiense* D'O. = **q**.  
**Belgicum** MÜ., GR. Petrif. III, 34, t. 174, f. 5 = **f<sup>1</sup>**.  
**biculcaratum** BRGN. trapp. 69, t. 3, f. 16 = **t**.  
 ? *Muricites aculeatus* SCHULT. Petrif. I, 147.  
**bicarinatum** LK. i. Ann. mus. III, 348; DSH. tert. II, 356, t. 44, f. 14, 15 = **t**; SERR. tert. 109 = **v**.  
**bicinctum** BR. It. 49; DSH. i. Lyrill. app. 28 = **ws**.  
     *Murex bicinctus* BROCC. subap. 416, t. 9, f. 11.  
**bicinctum** RISS. mér. IV, 146 = **w**.  
**bidentatum** DFR. i. litt.; GRAT. tabl. no. 277; Atl. I, t. 48, f. 1 = **u**.  
**binodosum** ROE. Kr. 79, t. 11, f. 16 = **c**.  
**biseriale** DSH. tert. II, 351, t. 52, f. 6, 7, t. 53, f. 19, 20 = **t**.  
**bisertum** MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 44 = **h**.  
**bispinosum** PUSCH Pol. 148, t. 12, f. 12 = **w**.  
**bitorquatum** PHIL. tert. 23, t. 4, f. 5 = **w**.  
**Blainvilliei** DSH. tert. II, 320, t. 50, f. 10—11 = **tl**.

*ignisartii* Micht. i. Ann. Lomb. 1840, . . . = t.  
*igni* PASTOR i. Jb. 1846, 796 = u.  
*666* KERR. v. *Nerinea* Buchi Br. = s.  
*anientii* [-tei] GAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, II, 215, t. 1, f. 5  
 = M<sup>2</sup>q.  
*abrum* PHIL. Sic. II, 163, t. 25, f. 22 = w.  
*aratum* BRON. tropp. 69, t. 3, f. 15 = t; ? SERR. tert. 110 = v.  
*itrapoides* LK. i. Ann. mus. III, 274; DSH. tert. II, 347, t. 46,  
 f. 18, 19, 23 = t.  
*ulosum* DFR.; BAST. Bord. 58, t. 3, f. 5 = u; (non ANDRZ., PUSCH?).  
*ithium rubiginosum* EICHW. Lith. 223; DUB. Pod. 32, t. 6,  
 f. 6-8.  
*panicum* [?] ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1885, VII, 322) = u.  
*cellatum* LK. i. Ann. mus. IV, 437; DSH. tert. II, 358, t. 53, f. 26  
 -29 = t.  
*cellatum* BR. v. *Cerithium Genei* BELLD. Micht. = u.  
*cellatum* FR. HOFFM. i. KARST. Arch. 1881, III, 386 = wa.  
*bonartius* GF. v. *Melania attenuata* DU. = p.  
*lunatum* BU. i. KARST. Arch. 1888, XI, 316 = r.  
*rollense* CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343, 345 = M<sup>2</sup>u.  
*stictum* [*Cassia-anum*] D'O. crét. II, 382 = f<sup>1</sup>.  
*testat* BRON. v. *Cerithium vulcanicum* BR. = t.  
*matum* DSH. tert. II, 419, t. 59, f. 13, 14 = t.  
*omanense* D'O. crét. II, 382 = f<sup>1</sup>.  
*spentieri* BAST. Bord. 56, t. 3, f. 3 = t; GRAT. cat. 39 = u.  
 : *C. obeliscus teste* HÖN. i. Jb. 1881, 143.)  
*tum* LK. i. Ann. mus. III, 345; DSH. tert. II, 388, t. 49, f. 12-14  
 (Gr. Petr. III, 37, t. 174, f. 16a? excl. varr.) = t, u? (cfr. *Potamides* *ciuctus* So.).  
*irex tricinatus* BROCC. subap. 446, t. 9, f. 23 = w.  
*rithium tricinatum* BR. It. 49 = uw.  
*iricites subrostellatus* SCHLTH. in specim. Mogunt. = u.  
*iricites incrustatus* SCHLTH. Petr. I, 151 = u.  
*rithium incrustatum* SCHLTH. Verz. 40 = u.  
*ulatum* NYST et GAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, II, 216, t. 1, f. 6

**Cerithium)**

- combustum** DFR. v. *Cerithium auriculare* BR. = t.  
**comma** MÜ., Gr. Petrf. III, 33, t. 173, f. 14 = n.  
**compositum** BR. It. 51 = t.  
**conceavum** DSH. tert. II, 341, t. 46, f. 1, 2 = t? n?  
**conceavum** MÜ., Gr. Petrf. III, 33, t. 174, f. 16 = n.  
**conclsum** MATHN. cat. 245, t. 40, f. 6 = n.  
**confluent** LK. i. Ann. mus. III, 345; DSH. tert. II, 407, t. 55, f. 1 = t.  
**conicum** Gr. Petrf. III, 35, t. 174, f. 7 = f.  
*Cerithium conoideum* SO. i. Geol. Tr. b, III, 418, t. 39, f. 1  
**conoideale** LK. i. Ann. mus. III, 250; DSH. tert. II, 425, t. 61, f. 5 = n.  
**conoideum** LK. i. Ann. mus. III, 439; DSH. tert. II, 333, t. 48, f. 15 = t.  
**conoideum** SO. v. *Cerithium conicum* GR. = f.  
**conoideum** (LK.) MICH. v. *Berithium baccatum* DFR. = tu.  
**conjunctum** DSH. tert. II, 387, t. 73, f. 1-3 = t.  
**constrictum** DSH. tert. II, 373, t. 57, f. 20-22 = t.  
**contiguum** " " " 304, t. 47, f. 3-6 = t.  
*Cerithium antiquum* DSH. *ibid.* in *explan. tab. 47*, p. 26.  
**Coquandianum** [-danum] MATHN. cat. 245, t. 40, f. 5 = n.  
**convolutum** DSH. v. *Cerithium involutum* LK. = t.  
**Cordieri** DSH. tert. II, 338, t. 52, f. 8, 14, 15 = t.  
**Cordieri** (DSH.) NEST v. *Cerithium involutum* LK. = t.  
**cornucoplae** SO. mc. II, 187, t. 188, f. 1, 3, 4 = t.  
**Cornelianum** [-lanum] D'O. crét. II, 361, t. 228, f. 11-13 = n.  
**coronatum** DSH. tert. II, 350, t. 52, f. 12, 13 = t.  
**coronatum** (BAUG.) DUB. Volh. 33, t. 2, f. 11 [*excl. syn.*] = n.  
*cf.* *Cerithium pictum*.  
**coronatum** ANDRA. v. *Cerithium pictum* DFR. = n.  
**corrugatum** BRGN. trapp. 70, t. 3, f. 25 = t.  
 BAST. Bord. 54; GRAT. Atl. I, t. 48, f. 5, 8?; DSH. i. LYELL = uw.  
**corrugatum** SO. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 26, f. 11 = S<sup>6</sup>, m.  
**corvinum** BRGN. v. *Rostellaria dentata* GRAT. = t.  
 † **costatum** DFR. 1817 i. Dict. VII, 522 = t.  
**costatum** BORN. i. Mem. Tor. 1821, XXVI, t. 1, f. 21 = m? w?  
**costellatum** MÜ. Bair. 50; Gr. Petrf. III, 31, t. 173, f. 8 = n.  
*Cerithium pupaeforme* KOE. ool. 33, t. 2, f. 10 = m?  
**costulatum** LK. hist. VII, 84; DSH. i. LK. hist. 6, IX, 298 = t.  
*Cerithium subulatum* LK. i. Ann. mus. III, 350; DSH. tert. I t. 53, f. 10-21 [non LK. hist. VII, 73].  
**costulatum** RISS. mcr. IV, 157 = x.  
 † **crassum** DFR. 1817 i. Dict. VII, 521 = t.  
 † **crassum** DUB. i. Mgeol. 288 = n.  
**crenatulatum** [vix *demens*!] DSH. tert. II, 317, t. 41, f. 5, 6, 19;  
**crenatum** DFR. i. Dict. VII, 522; DSH. i. LYELL app. III, 28 =  
*Murex crenatus* BROCC. subap. 442, t. 10, f. 2.  
**creniferum** DSH. tert. II, 351, t. 53, f. 3-5 = n.  
 † **creperum** WOOD i. Ann. nat. IX, 537 = n.  
 † **cribrarium** WOOD i. Ann. nat. IX, 537 = n.  
**crispum** DFR. i. coll.; DSH. tert. II, 406, t. 59, f. 21-23 = t.  
*Cerithium turritellatum* LK. i. Ann. mus. II, 347 [66].  
 " *tristriatum* LK. hist. VII, 82.  
**cristatum** LK. i. Ann. mus. III, 273 [pars]; DSH. tert. II, 426, f. 5-7, t. 60, f. 10-11 = t.  
**curvicoatum** DSH. tert. II, 311, t. 50, f. 4, 5 = t.



*na* [-cei] Dsh. tert. II, 375, t. 57, f. 5, 6 = *t.*  
*na* Dsh. coll.; Dsh. tert. II, 363, t. 54, f. 22-24 = *t.*  
*na* Lk. i. Ann. mus. II, 274; Dsh. tert. II, 303, t. 47,  
 2 = *t.*  
*na gracile* Lk. i. Ann. mus. III, 439.  
*na* [-sanum] Lk. i. Bull. géol. 1844, II, 20; i. Mgéol.  
 5, t. 1, 364, t. 16, f. 6 = *t.*  
 i Dsh. tert. II, 331, t. 43, f. 5-8 = *t.*  
 Bagn. trapp. 72, t. 6, f. 19; Bast. Bord. 57 = *tm.*  
 Dsh. i. Mgéol. II, 288 = *u.*  
*na* So. i. Geol. tr. t. III, 420, t. 39, f. 12 = *u.*  
*na* (So.) Gr. Petrf. III, 35, t. 174, f. 9 = *f.*  
*na* Say . . . = *u.*; Cons. i. Mort. app. 2; i. Sill. Journ.  
 343 = *m.*  
*na* v. *Cerithium Mediterraneum* Dsh. = *uws.*  
*na* v. *Melania inquinata* Dsh. = *t.*  
*na* Dsh. tert. II, 407, t. 59, f. 15-18 = *t.*  
*na* d'A. i. Mgéol. V, 383, t. 31, f. 3 = *m.*  
*na* [-nanum] d'O. crét. II, 364, t. 227, f. 4-6 = *q.*  
*na* Lk. i. Ann. mus. III, 273; Dsh. tert. II, 346, t. 46,  
 -10 = *t.*  
*na clavatum* Lk. i. Ann. mus. III, 276.  
*na pleurotomoïdes* Dsh. tert. II, i. *expl.* tab. 46.  
*na* Mü., Ros. v. *Cerithium armatum* Gr. = *u.*  
*na* Dsh. tert. II, 369, t. 55, f. 3, 4 = *t.*  
*na* Dsh. tert. II, 336, t. 51, f. 10-12 = *t.*  
*na* Lk. i. Ann. mus. III, 439; Dsh. tert. II, 332, t. 45, f. 12,  
 = *t.*  
*na* (?) d'O. crét. II, 367, t. 230, f. 1-3 = *r.*  
*na* Bagn., d'O. v. *Turritella excavata* So. = *r.*  
*na* Reuss Krb. 205; Krb. 42, t. 10, f. 4 = *rf.*  
*na* Riss. mér. IV, 156 = *w.*  
*na* Dsh. tert. II, 377, t. 49, f. 15, 16 = *t.*  
*na* Mü., Gr. Petrf. III, 33, f. 173, f. 15 = *m.*  
*na* Dsh. tert. II, 363, t. 54, f. 16-21 = *t.*  
*na* So. { *na* *Patamides variabilis* Moys. = *t. (excavata)* }

Cerithium)

- Cerithium cancellatum* BR. II. 52 = u.  
*Georgianum* LYELL et SO. i. Quart. 1845, 438, c. fig. = M<sup>3</sup>.  
*Geslini* DFR. [?], Micht. v. *Cerithium Vulcanicum* BR. = t.  
*Geslini* DSH. tert. II, 367, t. 43, f. 17, 18 = t.  
 cfr. *Cerithium Vulcanicum*.  
 † *gibberosum* GRAT. tabl. no. 258, rat. 39 = u.  
*gibbosum* DFR. coll.; DSH. tert. II, 361, t. 54, f. 9-12 = t.  
*gibbosum* EICHW. v. *Cerithium Mediterraneum* DSH. var. *foveata* =  
*giganteum* LK. i. Ann. mus. III, 439, VII, t. 14, f. 1; DSH. tert. II,  
 t. 42, f. 1, 2 = t<sup>1</sup>; ? PUSCH Pol. 149 = u.  
 KNORR Verstein. II, 3, t. CVII, f. 1; = SCHÖT. Einleit. IV, t. 10, f. 1.  
*Cerites gigas* (LK.) DELANÉTH. i. Journ. phys. 1807, LXV, 41.  
*Strombites globulatus* SCHULTH. i. Jb. 1813, 111 [ex figg. cit].  
*globulosum* DSH. tert. II, 379, t. 57, f. 11-13 = t<sup>1</sup>.  
*gracile* LK. v. *Cerithium denticulatum* LK. = t.  
*gracile* KIL. ost. 183, t. 12, f. 2 = h.  
*Græcum* DSH. i. Mor. 182, t. 14, f. 15, 16 = w.  
*gradatum* DSH. tert. II, 330, t. 43, f. 9, 10 = t.  
 ? BOUL. coq. 161 = u (lacustr.).  
 ‡ *granosum* BONS. 1821 i. Mém. Tor. XXVI, 347 = w.  
 † *granosum* WOOD i. Ann. nat. IX, 538 = u.  
*granulato-costatum* MÜ., Gr. Petr. III, 32, t. 173, f. 10 = u.  
*granulinum* BONS. i. Mus. Taur.; BELLD. Micht. 1841 i. Mém. Tor.  
 III, 138, t. 3, f. 9, 10 = u.  
*granulosum* RISS. v. *Cerithium mamillatum* RISS. = w.  
*granulosum* BAST. v. *Cerithium perversum* LK. = u-a.  
*granulosum* DSH. v. *Cerithium scabrum* DSH. = u-a.  
*Gravesii* [-si] DSH. tert. II, 310, t. 47, f. 15, 24, 25 = t.  
*Guerangeri* D'O. crét. II, 374, t. 231, f. 5, 6 = f<sup>1</sup>.  
*Helmerseni* VERN. i. MVK. RUSS. II, 342, t. 22, f. 4 = u<sup>2</sup>, b.  
*Henckelii* DUCHAST. v. *Cerithium Henckelii* NYST = t.  
*Henckelii* [-si] NYST Limb. 30, t. 3, f. 77 = t.  
*Cerithium Henckelii* DUCHAST. coll. i. Nyst Belg. 540.  
*Hericarti* DSH. tert. II, 308, t. 47, f. 7-9 = u.  
*hexagonum* BRUG. i. Dict. I, no. 31; LK. i. Ann. mus. III, 271; D  
 tert. II, 327, t. 45, f. 4, 5; t. 48, f. 15, 16 = t.  
 α *Murex angulatus* BRAND. Hant. 24, f. 46.  
*Murex hexagonus* CHEMN. Kouch. X, 261, t. 162, f. 1554, 1555.  
*Strombit* HACQ. Verstein. 30, t. 1, f. 4.  
*Cerithium pyramidale* So. mc. II, t. 127, f. 1.  
*Turbo hexagonus* FORTIS Roncà 42, t. 1, f. 11.  
*Buccinum hexagonum* FORT. Roncà 54, t. 1, f. 15.  
 β *Turbo pentagonus* FORTIS Roncà 54, t. 1, f. 10.  
*Buccinum pentagonum* FORT. Roncà 54, t. 1, f. 14.  
*Muriciles pentagonatus* SCHULTH. Petrsk. I, 148.  
*Cerithium Maraschini* BRGN. trapp. 70, t. 3, f. 19.  
 " *pentagonum* BR. II. 50.  
*Hoeninghausii* [-si] KEFST., Gr. Petr. III, 36, t. 174, f. 12 = f.  
*imbricatum* GRIN. Kr. 72, t. 18, f. 22 = f.  
*imbricatum* MÜ., Gr. Petr. III, 34, t. 174, f. 4 = f.  
*imperfectum* DSH. tert. II, 365, t. 57, f. 1-4 = t.  
*impressum* GRAT. Atl. I, t. 48, f. 5 = u.  
*Inconstans* BAST. Bord. 55, t. 3, f. 19; GRAT. Atl. I, t. 48, f. 12, 13,  
 51 = t? u.  
 cfr. *Cerithium plicatum* BRUG.  
*incrassatum* SCHULTH. v. *Cerithium cinctum* LK. (tricinctum) —

- intermedium* So. v. *Potamides variabilis* Monns. = t.  
*eruptum* Lk. i. Ann. mus. III, 270, VII, t. 13, f. 6; Dsh. tert. II, 417, t. 45, f. 1, 2 = t.  
*versum* Lk. i. Ann. mus. III, 438; Dsh. tert. II, 397, t. 56, f. 15—20 = t.  
*olatum* Lk. i. Ann. mus. III, 348; Dsh. tert. II, 328, t. 41, f. 10—13 = t.  
*erithium convolutum* Dsh. *ibid.* in *exptic.* tab. 41, p. 23.  
*otamides? margaritaceus* So. mc. IV, 51, t. 339, f. 4 [excl. syn.].  
*erithium Cordieri* (Dsh.) Nyst 1836 Limb. 29 [non Dsh.].  
 „ *labyrinthicum* Duchast., Nyst Limb. 30, t. 1, f. 76.  
*erithium margaritaceum* Nyst Belg. 535 [excl. syn.].  
*egulare* Dur. Volh. 35, t. 2, f. 4, 5 = u.  
*fersteinii* [-ni] Gr. Petrf. III, 36, t. 174, f. 11 = f.  
*belli* Kli. ost. 181, t. 11, f. 33 = h.  
*minckii* d'A. i. Mgeol. V, 383, t. 31, f. 9 = n<sup>2</sup>.  
*datum* Dsh. tert. II, 313, t. 47, f. 10—12 = t.  
*erithium labiosum* Dsh. *ibid.* in *expt.* tab. 47, p. 26.  
*lorum* Dsh. v. *Cerithium labiatum* = t.  
*pyrithicum* Duchast., Nyst v. *Cerithium involutum* Lk. = t.  
*teum* Phil. Sic. I, 195, 196, II, 162, 164 [non Kien.] = w.  
*urex scaber* β Brocc. subap. 438.  
*vilgatum* Serr. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 414 = w.  
*vilgatum* Eichw. Lith. 224 = u.  
*vilissimum* Gr. Petrf. III, 39, t. 175, f. 3 = u.  
*turbinites laevissimus* Schult. Petrfk. I, 168.  
*erithium, Turbinites laevissimus* Br. i. Jb. 1837, 162.  
*atanites nitidus* Kaud. Urw. II, 399 [pars].  
*evum* Phil. i. Jb. 1845, 449 = w.  
*allermanum* [ranum] d'O. crét. II, 365, t. 229, f. 7—9 = r.  
 Forb. i. Quartj. 1845, 352, t. 4, f. 10 = q.  
*amarckii* Dsh. v. *Potamides Lamarcki* Bron.  
*amarckii* Lyell et Murch. v. *Cerithium Laotae* Mathn. = u.  
*mellosum* Brug. i. Encycl. I, 488; Lk. i. Ann. mus. III, 343; Dsh. tert. II, 370, t. 44, f. 8, 9 = t; ? Bast. Bord. 57 = u.  
*pidum* Lk. i. Ann. mus. III, 350, VII, t. 13, f. 5; Dsh. tert. II, 421, t. 60, f. 21—24 = th; ? Bouil. coq. 162 = u (*lacustr.*).  
*Cerithium cristatum* Lk. i. Ann. mus. III, 273 (*pars*).  
*eva* Lk. i. Ann. mus. III, . . . ; Dsh. tert. II, 392, t. 58, f. 11—13 = t.  
*teplicatum* Kli. ost. 182, t. 11, f. 35 = h.  
*trelliti* Payr. v. *Cerithium scabrum* Dsh. = u—n.  
*urnae* Mathn. cat. 246, t. 40, f. 9, 10 = u.  
*Cerithium Lamarckii* (Dsh.) Lyell et Murch. i. Edinb. Journ. 1829 . . .  
*malescentum* Bron. trapp. 71, t. 3, f. 24; Bast. Bord. 56; Serr. tert. 110 = tw.  
*Parbo* Fortis Ronch 54, t. 1, f. 16.  
*uricites radulaeformis* Schult. Petrfk. I, 147.  
*fr. Cerithium cinctum* Brug.  
*abaritzianum* [-zanum] Grät. Atl. I, t. 48, f. 9 = t.  
*ufroyi* Michn., Dsh. tert. II, 380, t. 57, f. 23, 25 = t.  
*ignitarum* Eichw. Lith. 224 *et in specim.* = u.  
*Cerithium plicatum* (Brug.) Dur. Volh. 34, t. 2, f. 12—14; Pusch. Pol. 47 [excl. syn.].  
 „ Brug. v. *Cerithium scabrum* Dsh. = u—n.  
 „ Dsh. tert. II, 362, t. 54, f. 13—15 = t.  
*naeforme* [limi-] Ros. ool. I, 142, t. 11, f. 19; i. Jb. 1839, 67; (*limiforme*) Gr. Petrf. III, 33, t. 174, f. 17 = m.

**Cerithium)**

- † *Nerinea pulchella* THOM. PORR. 17; i. Mém. Strasb. 1830, I, ...  
= n.  
**limaeforme** [limi-] D'O. crét. II, 376, t. 236, f. 1-3 = f.<sup>1</sup>.  
**limiforme** v. limaeforme.  
**lineatum** BORS. 1821 i. Mém. Tor. XXVI, 326, t. 1, f. 21 = w.  
**lineolatum** DSN. tert. II, 342, t. 52, f. 4, 5 = d.  
**lineolatum** SO. i. Geol. tr. 6, III, 420, t. 39, f. 11 = u.  
**Luschitzianum** GEM. v. *Cerithium trimonile* MICHX. = rf.  
‡ **Magnan** (?) RISS. mér. IV, 155 = w.  
**mammillatum** RISS. mér. IV, 158, f. 55; PHIL. Sic. I, 194, II, III, 163, t. 11, f. 11, 12 = wxz.  
*Cerithium granulatum* RISS. mér. IV, 157 (varietates) f. PHIL.  
" *reticulatum* RISS. mér. IV, 158 f. f. c.  
**Maraschini** BRON. v. *Cerithium hexagonum* BRON. (var.) = t.  
**margaritaceum** BRON. trapp. 72, t. 6, f. 11; GR. PETR. III, 39, t. 175, f. tab [excl. syn. parte] = uw.  
α *Murex margaritaceus* BRON. subap. 447, t. 9, f. 24.  
*Muricites granulatus* SCHULZ. PETR. I, 151.  
*Cerithium cinctum* DR. i. Diet. VII, 523 [pars].  
β GR. f. c. f. 1b.  
*Cerithium marginatum* SERR. tert. 109, t. 3, f. 5, 6 = uv.  
**margaritaceum** (SO.) NYST v. *Cerithium involutum* LK. = t.  
**marginatum** BR. II 49 = w.  
KNORR Versteir. II, t. Cvi, f. 3.  
*Murex marginatus* BRON. subap. 440.  
**marginatum** DSN. tert. II, 336, t. 51, f. 15, 16 = d.  
**marginatum** SERR. v. *Cerithium margaritaceum* BRON.  
**Maroccanum** BRON. " " *perversum* LK. = u-z.  
**Marollinum** [Marolles, ...] D'O. crét. II, 353, t. 227, f. 2, 3 = q.  
**Matheronli** [ni] D'O. crét. II, 379, t. 232, f. 7 = f.<sup>1</sup>.  
‡ **Matronense** D'O. crét. II, 380 = q.  
**Mediterraneum** DSN. i. LK. hist. 6, IX, 292, 302, 313 = uvwx.  
α *Murex alucoides* (OLIV.) BRON. subap. 437 [non OL.] = w.  
*Cerithium fuscum* (L.) COSTA 84; PHIL. Sic. I, 194, 196, II, III, 163, t. 11, f. 7 [non *Murex fuscus* LK.].  
? *Cerithium minutum* SERR. essai 60 = z.  
! *Cerithium gibbosum* EICHW. Lith. 224, et in specim. = u [non DR.].  
β *Murex dolium* BRON. subap. 442, t. 9, f. 10 = w.  
*Cerithium dolium* SERR. tert. 109 = v [nom. valet?].  
**melanoides** [-nioides] LK. i. Ann. mus. III, 438; DSN. tert. II, 351, t. 55, f. 15-17 = t; PHIL. tert. 23 = w.  
**melanoides** SO. v. *Melania inquinata* DR. = t.  
**Meyeri** KIL. ost. 182, t. 11, f. 36 = h.  
**microstoma** DSN. tert. II, 412, t. 59, f. 32-34 = t.  
? BOUL. coq. 160 = u (facustr.).  
**millegranum** MÜ., GR. PETR. III, 36, t. 174, f. 12 = f.  
**minutum** SERR. v. *Cerithium Mediterraneum* DSN.  
**mitra** LK. v. *Cerithium tiara* LK. = t.  
**mitrale** EICHW. v. *Cerithium pictum* = u.  
**mitreola** DSN. tert. II, 314, 812, t. 48, f. 21, 23, t. 50, f. 6, 7 = t.  
**mixtum** DR. coll.: DSN. tert. II, 324, t. 45, f. 6-11 = d.  
**moniliferum** DR. coll.: DSN. tert. II, 413, t. 60, f. 6-9 = t.  
**multigranulatum** SERR. tert. 110, t. 1, f. 13, 14 = v.  
**multigranum** DSN. tert. II, 393, t. 60, f. 4, 5 = t.  
**multinodosum** DSN. tert. II, 357, t. 53, f. 16-18 = t.

*thium purpure* Lk. i. Ann. mus. III, 349; hist. VII, 81.  
*ile* Lk. i. Ann. mus. III, 344; Dsh. tert. II, 305, t. 47, f. 16—22,  
 48, f. 1, 2 = t<sup>th</sup>; SERR. tert. 110 = v.  
*eri* HÖN. i. Jb. 1831, 143 = m.  
*eri* (KERR. geogn. Zeit. VII, 99); Gr. Petrif. III, 36, t. 174,  
 14 = f.  
*des* d'O. crét. II, 359, t. 228, f. 7—10 = q.  
*ctum* Dsh. tert. II, 386, t. 56, f. 1, 2 = t.  
*miense* [potius neocomianicum] d'O. crét. II, 360, t. 232, f. 8—10;  
 ORS. i. Quartj. 1845, 351, t. 4, f. 8 = q.  
*thium Benoudouini* d'O. crét. II, 361 = q.  
*ellaria pyramidalis* d'O. crét. II, t. 206, f. 7, 8.  
 MÜ., Gr. Petrif. III, 34, t. 174, f. 3 = f<sup>l</sup>.  
*BLV. v. Nerinea nodosa* VOLTZ = n.  
*rum* Dsh. tert. II, 318, t. 41, f. 20—21 = t.  
*o-costatum* MÜ., Gr. Petrif. III, 32, t. 173, f. 13 = n.  
*um* BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, t. 1, f. 23 = w.  
*Lk. i. Ann. mus. III, 440; Dsh. tert. II, 382, t. 48, f. 17—20 = t.*  
*lentis semiplicata* Lk. i. Ann. mus. . . . teste DFN. i. Dict.  
 XXIX, 471.)  
*[-û]* d'A. i. Mgéol. V, 384, t. 31, f. 7 = m<sup>3</sup>.  
*um* Dsh. tert. II, 378, t. 56, f. 7, 8 = t.  
*atum* Dsh. tert. II, 318, t. 41, f. 7, 17, 18 = t.  
*rum* Dsh. tert. II, 408, t. 59, f. 29—31 = t.  
*stimum* Dsh., LEYM. i. Mgéol. IV, 320; V, 41, t. 17, f. 10;  
 'O. crét. II, 370, t. 230, f. 10—11 = r.  
*e* Dsh. tert. II, 334, t. 43, f. 11—13 = t.  
*eraceum* BAST. Bord. 56; SERR. tert. 109; GRAT. cat. 39  
 = 6?, uv.  
*lum* KON. carb. 493, t. 41, f. 12ab = d.  
*inema parvula* KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*gonum* BR. v. Cerithium hexagonum BRUG. = t.  
*gonum* d'A. i. Mgéol. V, 384, t. 31, f. 6 = m<sup>3</sup>.  
*rinorum* d'O. crét. II, 374, t. 231, f. 3, 4 = f<sup>l</sup>.  
*is muricatus* SO. i. Geol. tr. 6, III, 418, t. 39, f. 25.  
*atum* Lk. i. Ann. mus. III, 436, VII, t. 14, f. 2; Dsh. tert. II,  
 99, t. 58, f. 1—3, 18—23 = t.  
*thium acicula* Lk. i. Ann. mus. III, 437.  
 ———— Lk. hist. VII, 72. Dsh. Sie I 101 108 II 162 163 260

Cerithium)

- Phillipsii** [-is] LEYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 14, t. 17, f. 11; D'U  
ll, 356, t. 227, f. 7, 8; FORS. i. Quart. 1843, 352, t. 4, f. 11  
**plicatum** DRA. coll.; BAST. Bord. 57, t. 3, f. 6; SERR. tert. 109; BR  
1052, t. 42, f. 43 = **uvv**.  
**Cerithium pulchellum** SO. i. Geol. tr. 1832, 4, III, 420, t. 3  
[non DRA.].  
**Cerithium mitrale** EICHW. Lith. 224, et in specim. !  
" **submitrale** EICHW. Lith. 224, et in specim. !  
" **baccatum** (BAGN.) DRA. Volo. 33, t. 2, f. 15-1  
DRA., BAGN.,].  
**Cerithium coronatum** ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1833, VI  
" **turritella** ANDRZ. i. litt. (ibid.).  
† **piliforme** DRA. 1817 i. Dict. VII, 521 = t.  
**pleurotomoides** LK. i. Ann. mus. III, 346; DSH. tert. II, 244  
f. 11-15 = t.  
**Cerithium echidnoides** DSH. [err. typ.] in expl. tab. 46, f.  
" **geminatum** SO. mc. II, 63, t. 127, f. 2.  
**pleurotomoides** DSH. (err. typ.) v. **Cerithium echidnoides** LK  
‡ **plicatulum** RIES. mér. IV, 156 = w.  
**plicatulum** DSH. tert. II, 359, t. 54, f. 1, 2, 7, 8 = t.  
**plicatum** LK. i. Ann. mus. III, 345; BAGN. trapp. 71, t. 6, f. 12  
tert. II, 389, t. 55, f. 5-9 = **tu** [non Gr. Petrf. III, 37, t. 174  
non DRA.; non NYST; non BAST.].  
? **Potamides plicatus** HÖN. i. Jb. 1831, 144 [non SO. ?].  
**Muricites costellatus** S. LEY. Petrf. I, 152 et in specim. !  
**plicatum** BAST. v. **Cerithium plicatum** BAGN. = u.  
**plicatum** (BAGN.) DRA., PUCH. . **Cerithium lignitarum** EICHW. =  
**polygonum** LEYM. † i. Bull. géol. 1844, II, 20; i. Mgeol. 184  
361, t. 16, f. 13 = t.  
**Prevosti** DSH. tert. II, 348, t. 16, f. 16, 17, 20-22 = t.  
† **prismaticum** BAGN. . . . [?]; SERR. tert. 109 = v.  
**propinquum** DSH. tert. II, 321, t. 41, f. 14-16 = u.  
**Prosperianum** [-ranum] D'O. crét. II, 378, t. 232, f. 6 = f'.  
**Provinciale** D'O. crét. II, 380, t. 233, f. 3 = f'.  
**Provinciale** MATHN. cat. 246, t. 40, f. 7, 8 = u.  
† **pseudo-obeliscus** GRAT. tabl. 304; cat. 39 = u.  
‡ **pulchellum** DRA. i. Mgeol. II, 289 = u.  
**punctatum** WOODW. Norf. t. 3, f. 29; WOOD. i. Ann. nat. IX, 537=  
† **punctulum** WOOD. i. Ann. nat. IX, 538 = u.  
**pupaeforme** [pupif.] BAST. Bord. 58, t. 3, f. 18; GRAT. Atl. I,  
f. 12 = u.  
**pupaeforme** KO DU. v. **Cerithium costellatum** MÜ. = m.  
**purpure** LK. v. **Cerithium muricoides** LK. = t.  
**rustulosum** SO. i. Geol. tr. 6, III, 418, t. 39, f. 19; D'O. crét. II  
t. 233, f. 4; Gr. Petrf. III, 35, t. 174, f. 8 = f'.  
**pygmaeum** ANDRZ. v. **Cerithium scabrum** DSH. = u.  
**pyramidale** SO. v. **Cerithium hexagonum** BAGN. = t.  
**pyramidatum** DSH. tert. II, 368, t. 57, f. 7 = t.  
**pyreniforme** " " 366, t. 43, f. 14-16 = t.  
**quadricinctum** MÜ., Gr. Petrf. III, 32, t. 173, f. 11 = m.  
**quadrididum** DSH. tert. II, 396, t. 55, f. 18-20 = t.  
**Cerithium quadrisulcatum** var. LK. i. Ann. mus. III, 353  
**quadrisulcatum** LK. i. Ann. mus. III, 352 [excl. var.]; DSH. t  
395, t. 55, f. 21-23 = t.  
**quadrisulcatum** LK. (var.) v. **Cerithium quadrididum** DSH. =  
‡ **quadri-vel-quinque-cinctum** BOSS. 1825 i. Mem. Tor. XXI)

- quinquangulare** THURM. v. *Cerithium septempletatum* ROX. = n.  
† **reflexilabrum** D'O. crét. II, 382 = f<sup>1</sup>.  
**Renanxianum** [-xanum] D'O. crét. II, 373, t. 231, f. 2 = f<sup>1</sup>.  
**Requienianum** [-nanum] D'O. crét. II, 377, t. 232, f. 4, 5 = f<sup>1</sup>.  
† **resectum** DSN. . . . : BAST. Bord. 58; GRAT. tabl. 259 = n.  
**resectum** DSN. tert. II, 428, t. 61, f. 23, 24 = t.  
**reticosum** SO. i. Geol. tr. 4, III, 418, t. 39, f. 17 = f<sup>1</sup>.  
*Cerithium crenatum* (BRACC. var.) GR. Petrf. III, 35, t. 174, f. 6.  
**reticulatum** RISS. v. *Cerithium mammillatum* RISSO = vwx.  
**reticulatum** . . . : LYELL i. Philos. Tr. 1833, 1, 25 = xx.  
[sum ad *Cerithium reticulatum* RISS. referendum?]  
**reticulatum** ROE. Kr. 79, t. 11, f. 18 = f.  
**Rehysii** DSN. tert. II, 322, t. 50, f. 13-20 = tñ.  
† **Rouyanum** D'O. crét. II, 381 = q.  
**rubiginosum** EICHW. v. *Cerithium calculosum* DSN. = n.  
**rude** SO. i. Geol. tr. 4, V, 328, t. 26, f. 10 = 5<sup>3</sup>n.  
**rugosum** LK. i. Ann. mus. III, 439; DSN. tert. II, 371, t. 44, f. 10, 11 = t.  
**Russense** D'O. i. MVK. Russ. II, 453, t. 28, f. 9 = m? n<sup>25</sup> o?  
*Turritella muricata* SO. me. V, 159, t. 499, f. 1, 2; PHILL. Y. 1, 164, t. 4, f. 8; ZIST. Württ. 48, t. 36, f. 6.  
*Cerithium muricatum* ROE. ool. 1, 141; BU. Jura 55 (non BRACC.).  
**rusticum** DSN. tert. II, 341, t. 46, f. 3, 4 = t.  
**sagenula** CONA. . . . : MONY. app. 5 = m<sup>7</sup>t.  
**salmo** BAST. Bord. 56, t. 3, f. 1; GRAT. Atl. I, t. 48, f. 15 = n.  
**scabrum** (BAST.) DSN. i. Mor. 181 = mwxz [non LK., neo RISSO].  
*Virex scaber* 1792, ORAVI. Adr. 153; BRACC. subap. 448, t. 9, f. 17.  
*Cerithium scaber* BAST. Bord. 58.  
*fima* 1792 BRACC. i. Encycl.; LK. hist. VII, 77; STUD. Mol. 394; DSN. Volh. 36, t. 2, f. 1-3 = n; PHIL. Sic. I, 195, 196, II, 162, 164, 269 [non DSN.].  
*Cerithium Latreillii* PAYR. cors. 143, t. 7, f. 9, 10; GRAT. stat. 10; BR. Leth. 1058, t. 41, f. 10.  
*Cerithium suturale* RISS. mér. IV, 158 (fig. BRACC.).  
*deforme* EICHW. zool. I, 295, t. 5, f. 11 et specim. = n.  
† *Cerithium granulosum* DSN. i. LYELL app. 28.  
" *pygmaeum* ANDRZ. i. litt. (bull. géol. 1835, VII, 322).  
**scabrum** LK. i. Ann. mus. III, 346; DSN. tert. II, 421, t. 60, f. 14-18 = tñ.  
**scalare** MATH. cat. 243, t. 40, f. 1 = u.  
on *Melania scalaris* SO.?  
**scalaroides** DSN. tert. II, 411, t. 59, f. 24-26 = t.  
**scraposum** " " 373, t. 57, f. 17-19 = t.  
**semicronatum** LK. i. Ann. mus. III, 344; DSN. tert. II, 306, t. 50, f. 1-3 = t.  
**semicostatum** DSN. tert. II, 376, t. 55, f. 1, 2 = t.  
**semigranosum** LK. hist. VII, 72 (Encycl. t. 443, f. 1): GRAT. stat. 10 = n z.  
**semigranulosum** LK. i. Ann. mus. III, 437; DSN. tert. II, 360, t. 54, f. 3-6 = t; ? GRAT. cat. 40 = n; BOUIL. coq. 163 = n (lacustr.).  
*Cerithium subgranosum* LK. hist. VII, 86; SERR. tert. 109 = v.  
**septempletatum** ROX. ool. 1, 142, t. 11, f. 16; i. Jb. 1839, 67;  
GR. Petrf. III, 33, t. 174, f. 18 = n.  
*Cerithium quinquangulare* THURM. (i. Mém. Strassb. I), Porreutr. 17.  
**serotinum** BAUC. i. Dict. no. 15; LK. i. Ann. mus. III, 271; DSN. tert. II, 302, t. 41, f. 3, 4 = tñ.

Cerithium)

- sinistratum** NYST Ann. 28, t. 5, f. 25; Belg. 531, t. 14, f. 16 = w.  
**sinistrorsum** Dsh. tert. II, 396, t. 56, f. 21—28 = t.  
† **Sismondæ** [-dai] Micht. i. Ann. Lomb. 1840, ... = t.  
**solitarium** CONR. ... 1834 i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>l.  
**Sowerbyi** Dsh. tert. II, 352, t. 53, f. 8, 9 = u?  
**spinosum** " " " 369, t. 54, f. 27, 28 = t.  
**spinulosum** Kll. ost. 183, t. 12, f. 1 = h.  
**spiratum** Lk. i. Ann. mus. III, 351; Dsh. tert. II, 379, t. 44, f. 2, 4 = t.  
**stephanophorum** Dsh. tert. II, 352, t. 53, f. 1, 2, 7 = t.  
**strangulatum** D'A. i. Mgeol. V, 382, t. 31, f. 1 = n<sup>3</sup>.  
**striatum** Dsh. tert. II, 312, t. 41, f. 8, 9 = t.  
**striatum** LEA P. Proto vetusta CONR. = M<sup>2</sup>u.  
**stroppus** BRGN. trapp. 71, t. 3, f. 21 = t.  
† **subcanaliculatum** SCHLTH. Verz. 40 = t? w?  
**Muricites subcanaliculatus** SCHLTH. Petrsk. 1, 150.  
**subcanaliculatum** Dsh. tert. II, 353, t. 53, f. 10—13 = t.  
**subcancellatum** MÜ. Beitr. IV, 123, t. 13, f. 46 = h.  
† **subdiabolicum** SCHLTH. Verz. 40 = t.  
**subgranosum** Lk. v. Cerithium semigranulosum Lk. = t.  
**submitrale** Eichw. " " pictum DFR. = u.  
**subpunctatum** Dsh. tert. II, 409, t. 60, f. 1—3 = t.  
**subpyrenaicum** LEYM. † i. Bull. géol. 1844, II, 20; i. Mgeol. 1846, I, 365, t. 16, f. 10 = t.  
**subquadrangulatum** Kll. ost. 181, t. 11, f. 32 = h.  
**subspinosum** Dsh., LEYM. i. l. géol. IV, 320, V, 14, t. 17, f. 12; crét. II, 364, t. 229, f. 4—6 = r.  
**substriatum** Lk. i. Ann. mus. III, 352; hist. VII, 85; Dsh. tert. 372, t. 54, f. 25, 26 = t.  
**subula** Dsh. tert. II, 339, t. 52, f. 16, 17 = t.  
? BOUILL. coq. 159 = u (lacustr.).  
**subulatum** Lk. v. Cerithium costulatum Lk. = t.  
**suffarcinatum** MÜ. Gr. Petrsk. III, 36, t. 174, f. 10 = f.  
**sulcatum** (BRUG. Lk.) SERR. tert. 109 = t?, uvz.  
var. Roneana BRGN. trapp. 67, t. 3, f. 23; ? SERR. tert. 109.  
**Cerithium plicatum** BAST. Bord. 55.  
**suturale** RISSO v. Cerithium scabrum Dsh. = w.  
**suturosum** NYST et GAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, II, 215, t. 1, f. 4 = M<sup>3</sup>q.  
**Syssolæ** (Syssola fluvi.) KEYS. Brob. 317, t. 18, f. 14—16 = m.  
**Taurinum** BELL. Micht. 1811 i. Mem. 6, III, 139, t. 3, f. 20, 21 = u.  
**tectum** D'O. crét. II, 368, t. 230, f. 4—6 = r.  
= ? Neocomienae var. cens. FORB.  
**tenue** Dsh. tert. II, 402, t. 59, f. 9—12 = t.  
**terebella** BR. It. 49; GRAT. stat. 10 = uvz.  
**Murex terebella** (L.) BROCC. subap. 344, t. 9, f. 22.  
† **terebra** DFR. 1817 i. Dict. VII, 521 = t.  
**terebrale** Lk. i. Ann. mus. III, 437; Dsh. tert. II, 401, t. 56, f. 29—31 = t.  
**terebroides** D'O. crét. II, 351, t. 227, f. 1 = q.  
**ternatum** REUSS Krgb. 205; Krgform. 42, t. 10, f. 3 = r.  
**tessellatum** REUSS Krgform. 43, t. 10, f. 6 = f.  
**Testasii** [? TESTA-i] GRAT. Atl. I, t. 48, f. 3 = u.  
**textile** Dsh. tert. II, 400, t. 58, f. 24—26 = t.  
**thiara** [tiara] Lk. i. Ann. mus. III, 274; Dsh. tert. II, 312, t. 44, f. 13, 16—19 [excl. t. 48, f. 21—22] = t; (? So. i. Geol. tr. 6, 419 = u, an ad sequ. sp. referenda?).



- Cerithium mitra* Lk. i. Ann. mus. III, 347.  
 " *trochiforme* Lk. i. Ann. mus. III, 349.  
*thiara* (Lk.) Dsn. Volh. 35, t. 2, f. 9, 10 = m [non Lk.].  
*thiarella* [thiarella] Dsn. tert. II, 314, t. 44, f. 14—16 = t.  
 ? GRAT. tabl. 286; tat. 40 = m.  
*thara* v. *thiara*.  
*tharella* v. *thiarella*.  
*triarmatum* MÜ., Gr. Petrf. III, 32, t. 173, f. 9 = m.  
*tricarinatum* Lk. i. Ann. mus. III, 272; Dsn. tert. II, t. 51, f. 1—9 = t m.  
*Cerithium umbrellatum* Lk. i. Ann. mus. III, 343.  
*trilineatum* BR. v. *Cerithium cinctum* Lk. = m w.  
*trilineatum* PHIL. Sic. I, 195, 196, II, 163, 164, t. 11, f. 13; Wood i. Ann. nat. IX, 537; Duj. i. Mgéol. II, 289 = m w.  
*trimonile* MICHE. i. Mgéol. III, 100, t. 12, f. 5; D'O. crét. II, 369, t. 230, f. 7—9; RUSSE Krform. 42, t. 10, f. 2 = r f.  
*Cerithium Luschitzianum* GRUN. Kr. 72, t. 18, f. 21.  
*tristriatum* Lk. v. *Cerithium crispum* DFN. = t.  
*trochiforme* Lk. v. *Cerithium thiara* Lk. = t.  
*trochiforme* Dsn. tert. II, 336, t. 52, f. 1—3 = t m.  
*trochleare* Lk. i. Ann. mus. III, 349; Dsn. tert. II, 388, t. 55, f. 10—11 = t.  
*tuberculare* WOOD i. Ann. nat. IX, 537 = m z.  
*Nuxa tuberculata* MONRO. test. brit. 270.  
*tuberculatum* SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 415 = w.  
*tuberculée* BRARD v. *Potamides Lamarcki* BACN. = m.  
*tuberosum* Lk. i. Ann. mus. III, 348; Dsn. tert. II, 307, t. 48, f. 3—5 (excl. reliq.); i. Lk. hist. b, IX, 337 = t m (? SERR. tert. 109 = v).  
*Cerithium petricolum* Lk. i. Ann. mus. III, 351; hist. VII, 85.  
*tuberosum* GRAT. Atl. I, t. 48, f. 10 = m.  
*turbinatum* SERR. tert. 110 = v w.  
*Nuxa turbinata* BROCC. subap. 443, t. 10, f. 1.  
*turbinatum* DFN. tert. II, 405, t. 60, f. 12, 13 = t.  
*turriculatum* FORB. i. Quart. 1845, 352, t. 4, f. 7 = q.  
*turris* Dsn. tert. II, 335, t. 51, f. 13, 14 = t.  
*turritella* SO. i. Geol. tr. b, III, 420, t. 39, f. 13 = m.  
*turritella* ANDRZ. v. *Cerithium pictum* DFN. = m.  
*turritellatum* Lk. i. Ann. mus. . . . : Dsn. tert. II, 416, t. 49, f. 10, 11 = t m.  
*turritellatum* Lk. i. Ann. mus. III, 347 n. *Cerithium crispum* DFN. = t.  
 ‡ *turritum* BOHR. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 311 = w.  
*umbilicatum* Lk. i. Ann. mus. III, 436, VIII, t. 14, f. 3; Dsn. tert. II, 398, t. 58, f. 7—10 = t; — SERR. tert. 109 = m.  
*umbrellatum* Lk. v. *Cerithium tricarinatum* Lk. = t m.  
*undosum* BACN. trapp. 28, t. 3, f. 12 = t.  
*unicarinatum* WOODW. v. *Nerinea unicarinata* MORRIS. = f.  
*unilincatum* CORR. . . i. SILL. Journ. XLI, 343, 345, t. 2, f. 4 = m<sup>2</sup> u.  
*unilincatum* Lk. i. Ann. mus. III, 440; Dsn. tert. II, 384, t. 57, f. 14—16 = t.  
*variabile* Dsn. v. *Potamides variabilis* MORRIS. = t.  
*varicosum* DFN. i. Dict. VII, 522 = w.  
*Nuxa varicosus* BROCC. subap. 440, t. 10, f. 3.  
 ‡ *varicosum* ANT. KENCH. 62 = t.  
*variculosum* NYST Belg. 540, t. 14, f. 9 = t.

Cerithium)

**Venet** LEYM. † i. Bull. géol. 1844, II, 20; i. Mgeol. 1846, 4, 1, 34  
t. 16, f. 14 = t.

**ventricosum** DSH. tert. II, 423, t. 58, f. 27—30 = t.

? **ventricosum** KIL. ost. 182, t. 11, f. 34 = h.

† **vertagus** (Lk.?) HÖN. i. Jb. 1831, 144 = u, z?

**Vibrayeannum** D'O. crét. II, 366, t. 229, f. 10—13 = r.

‡ **Vindinense** [?] D'O. crét. II, 382 = r<sup>2</sup>.

**vittatum** Lk. v. Melania inquinata DRA. = t.

**vulcanicum** BR. It. 50 = f?, t, v?

*Turbo heptagonus* FORTIS RONCH 42, t. 1, f. 12.

*Muricea vulcanicus* SCHULT. Petrsk. I, 148.

*Cerithium Castellini* BRGN. trapp. 63, t. 3, f. 30 = t; ? S.

tert. 109 = v; BR. i. Jb. 1832, 177 = t<sup>1</sup>.

*Cerithium Gestini* DRA. MONT. i. Ann. Lomb. 1840, ...

‡ **vulgatum** DSH. i. Mor. 181 = w.

**vulgatum** BRUG. i. Dict. conch. ...; LK. hist. VIII, 68; PHIL. Sc.  
192, 196, II, 161, 163, 269, t. 11, f. 3—6, 8, 9 = wxx (? So. i. Gr.  
tr. 4, III, 420 = u).

a var. *spinosa* PHIL. l. c. f. 3.

*Murex alucoides* OLIVI Adriat. 153 = z.

*Cerithium alucoides* RISSO mér. IV, 155; BR. It. 48.

β var. *tuberculata* PHIL. f. 6.

γ var. *nodulosa* PHIL. f. 4.

δ var. *plicata*.

*Murex alucaster* BROCC. subap. 438, t. 10, f. 4 = w x

? *Cerithium alucastrum* RISS. mér. IV, 154.

z var. *gracilis* PHIL. f. 5.

z var. *minuta* " f. 8.

η var. *pulehella* PHIL. f. 9.

**Zeuschneri** PUSCH Pol. 148, t. 12, f. 13, 14 = u.

**CERMATIA** LILG. 1807 (i. ROSSI FAUN. Etr. ed. 2, II. .): Myriopod.  
viv. et foss. = Scutigera (Lk.) Ltr. 1802; — Pag. 585.

† **Hilgeri** KB. i. Jb. 1845, 871 = v<sup>1</sup>.

† **Leuchi** " " " " = v<sup>1</sup>.

? sp. (C. araneoides "aff.") HOLL. Petrsk. 177 = u.

**CERODON** Cuv., Mam. gen.; — Pag. 714.

**antiquum** D'O. Voy., Paléont. 142.

**bilobidens** LUND i. Danske Afb. IX, 199.

*Cuvio bilobidens* LUND i. Danske Afb. VIII, 250, t. 21, f. 6, t. 2  
f. 17.

sp. aff. *saxatili* LUND i. Danske Afb. IX, 199. M.

**CEROMYA** AG. 1842 (Moll. II, xv, 25) = Pelecypod. Homomyar. gen.  
— fide D'O. e Lyonsiae et Isocardiae spp. conflatum, oppositis Ag.  
— Pag. 337.

**crassicornis** AG. moll. II, 36, t. 8, f. 1—10 = r.

**excentrica** AG. moll. II, 28, t. 8<sup>a</sup>, 8<sup>b</sup>, 8<sup>c</sup> = o.

*Isocardia excentrica* VOLTZ, THURM. i. Mém. Straab. 1830,  
Porr. 13 [nom.]; BR. Leth. 373, t. 20, f. 11; GR. Petrsk. II, 30  
t. 140, f. 6.

*Isocardia costellata* VOLTZ i. Mus. Argent.

*Lyonsia excentrica* D'O. crét. III, 385.

**inflata** AG. Moll. II, 33, t. 8<sup>c</sup>, f. 13—21 = o.

*Isocardia striata* D'O. I, i. Mém. mus. 1832, 104, t. 7,  
Petrsk. II, 208, t. 140, f. 4 [non ROE. MORRIS.].

*Isocardia inflata* VOLTZ i. Mus. Argent., THURM. & Mém.  
1830, I, Porr. 13 [nom.].

- Isocardia orbicularis* ROX. ool. I, 107, t. 7, f. 5.  
 " *obovata* ROX. ool. I, 106, t. 7, f. 2.  
 " *tetragona* KOE. ool. 48, t. 7, f. 8.  
*Neocomensis* AG. v. *Isocardia Neocomensis* = q.  
*Alata* AG. Moll. II, 32, t. 84 = m.  
*emera* AG. Moll. II, 32, t. 84, f. 1—12 = m.  
*Isocardia tenera* SO. mc. III, 191, t. 295, f. 2; Gr. Petr. II, 208, f. 140, f. 7.  
 Cfr. et *Isocardia elegans* DAN.  
**MEUS** LIN., Mam. gen.; — Pag. 700.  
**MEUS** LIN.  
*Cervus Alces fossilis* MYR. i. Leopold. XVI, II, 463, t. 32, f. 3, t. 33, 37.  
*Alces leptocephalus* PUSCH i. Jb. 1840, 70, t. 3.  
*Cervus Savinus* FISCH. i. Bull. Mosc. VIII, 439.  
*Alces fossilis* MYR. = *Cervus Alces* LIN.  
*Alces giganteus* = *Cervus eurycerus* ALDROV.  
*Americanus* HARL. Fauna Americ. 245.  
*Cervus Americanus fossilis*.  
 " *Canadensis* GM.  
 ?  
*Americanus fossilis* = *Cervus Americanus* HARL.  
*amocerus* KAUP oss. V, 106, t. 24, f. 2.  
*antiquus* SERRDUBJEANJ. Lunel 179, t. 15, f. 10, t. 16, f. 13.  
*Arctol* (?) CROIZ. JOB. oss., t. 1—4.  
*Avermensis* CROIZ. JOB. t. 11, f. 1—4, t. 12, 12.  
*Bertholdi* KAUP oss. V, 103, t. 23, f. 3.  
*Berberianus* CROIZ.  
*Bojani* = *Palaeomeryx Bojani* MYR.  
*brachycerus* KAUP = *Cervus dicranocerus* KAUP.  
*Breviensis* PUSCH an = *Cervus spelaeus* OW. ?  
*Canadensis* GM. = *Cervus Americanus* HARL.  
*Canadensis fossilis* = *Cervus Americanus* HARL.  
*Capreolus* LIN., Cuv. oss. IV, 105.  
*Cervus Capreolus fossilis*.  
 " *primordialis*.  
*Capreolus Aurelianensis* = *Palaeomeryx* MYR. s. *Dorcathe-  
 rium* KAUP ?  
*Capreolus australis* SERRDUBJEANJ. Lunel 249.  
*Capreolus Cuvierii* CHRIST. = *Cervus Capreolus Cuvierii* CHRIST.  
*Capreolus Cuvierii* " i. Ann. nat. 6, IV, 230.  
*Cervus Capreolus Cuvierii* CHRIST.  
*Capreolus fossilis* = *Cervus Capreolus* LIN.  
*Capreolus Leufroyi* CHRIST. i. SERR. géogn. tert. p. XVI.  
*Capreolus primordialis* = *Cervus Capreolus* LIN.  
*Capreolus Tolosani* CHRIST. i. Ann. nat. 6, IV, 230.  
*Capreolus Tournalli* " " " " XVII, 276.  
*crenatus* SERRDUBJEANJ. Lunel 177, t. 15, f. 4—9, t. 16, f. 12, 14.  
*Croizeti* CROIZ.  
*artocerus* KAUP oss. V, 108, t. 24, f. 1.  
*lusanus* CROIZ. JOB. oss. t. 8.  
**DAMA** LIN.; — JAG. Säugeth. 154, t. 17, f. 9, 23.  
*Dama giganteus* CUV. oss. IV, 94, t. 6, f. 19, t. 17, f. 11.  
*Cervus Somonensis* DESMAR. Mammal. 447.  
*Dama Polignacus* ROB. i. Bull. nat. 1880, Oct. 48.  
*Destremii* CHRIST. i. SERRDUBJEANJ. Lunel 249.  
*dicranocerus* KAUP oss. V, 107, t. 24, f. 3.

Cervus)

- Cervus brachycerus* KAUF i. MYR. Pal. 94.  
*dicrocerus* LARTET i. Acad. Paris 1837, Sept. 18.  
*diluvianus* MYR. i. Jb. 1846, . . .  
*Cervus Bucklandi* OW. Brit. Mamm. 485, f. 200.  
**Dumasii** SERR. PIT. i. Journ. géol. III, 257.  
**Elaphus** LIN., Cuv. OSS. IV, 98.  
*Cervus Elaphus primordialis* SCHLOTH. Pelf. I, 10.  
" " *fossilis* BARR foss. mamm. reliq. 23.  
" *primigenius* KAUF i. Jb. 1839, 168, t. 2, f. 1.  
" *priscus* KAUF i. Jb. 1839, 279, t. 3, f. 1—3.  
*Strongylocerus Elaphus* OW. Brit. Mamm. 472, 196.  
**Elaphus fossilis** = *Cervus Elaphus* LIN.  
**Elaphus primordialis** SCHLOTH. = *Cervus Elaphus* LIN.  
**Elaphus Rebonlli** CHRIST. i. Ann. nat. XVII, 276.  
**Etioclerus** CROIZ. JOB. OSS. 62, f. 1, 2, t. 7—10.  
**eurycerus** ALDROV. — HIN. RT 1825 i. Ediab. Journ. VIII, April 301.  
*Cervus platycerus altissimus* MOLYNEUX 1697 i. Phil. XIX, 485.  
*Alce gigantea* {  
*Cervus giganteus* { BLUMB. Naturg. (1807) 729.  
" *Hibernus* DESMAR. Mamm. 446, 685.  
" *fossilis* GR. i. Leopold. X, n, 455.  
" *Alces* LIN. (pars).  
" " *gigantea* . . .  
" *eurycerus fossilis* . . .  
" *megaceros* HART DEER.  
" *megaloceros*. — FISCH. Oryct. Mosc. 117, t. 3c.  
*Megaceros Hibernicus* OW. i. Rept. Brit. Assoc. 1843, 1.  
**eurycerus fossilis** = *Cervus eurycerus* ALDROV.  
**fellinus** FISCH. i. Bull. Mosc. 1831, III, t. 2.  
**fossilis** GR. = *Cervus eurycerus* ALDROV.  
**Gergovianus** CROIZ.  
**giganteus** BLUMB. = *Cervus eurycerus* ALDROV.  
**giganteus** ROBERT. = " *spelaeus* OW. ?  
**Guettardi** DESMAR. Mamm. 417 (— Cuv. OSS. IV, 89, t. 6, f. 10  
? *Cervus Palaeodama* DESMAR. Mammal. 417.  
" *Tarandus priscus* (pars).  
*Tarandus Schottinii* STERNB. i. Isis 1828, 482, t. 7: -  
517, t. 5, f. 1.  
*Cervus Tarandus* SCHOTTIN i. Isis 1829, 416, t. . . , f. 2, 1  
? *Procervus carybaeus* SERR. i. Compt. rend. 1840, no. 1  
**haplodon** MYR. i. Jb. 1846, 471.  
**Hibernus** DESMAR. v. *Cervus eurycerus* ALDROV.  
**intermedius** SERR. DUB. JEAN. J. Lunel. 176, t. 15, f. 1—3,  
1—10, 16.  
**Issiodorensis** CROIZ. JOB. OSS. t. 1—3.  
**Kirchbergensis** JÄG. Säugeth. 140, t. 16, f. 34, 35.  
**Kaupii** = *Palaeomeryx Kaupii* MYR.  
**leptocephalus** PUSCH = *Cervus Alces* LIN.  
**leptoceros** EICHW. = *Cervus Tarandus* LIN.  
**lunatus** MYR. i. Jb. 1838, 413.  
**Matritensis** EZQUER. = *Palaeomeryx Scheuchzeri* MRA.  
**megaceros** HART = *Cervus eurycerus* ALDROV.  
**megaloceros** FISCH. = *Cervus eurycerus* ALDROV.  
**minor** = *Palaeomeryx minor* MYR.

- laniensis** JAC. Säugeth. 8, t. 1, f. 31.  
**li** = *Dorcatherium* NAUM. KAUP.  
**li** KAUP OSS. V, 104, t. 23, f. 2.  
**li** **li** **li** CROIZ.  
**li** **li** DENMAR. = *Cervus* Guettardi DENMAR. (?)  
**li** **li** **li** (DENMAR.) LUND. i. Dansk. Afh. IX, 198.  
**li** **li** CROIZ. JOH. OSS. t. 11, f. 4—8.  
**li** **li** KAUP OSS. V, 105, t. 2, 3, f. 9.  
**li** **li** CROIZ. JOH. OSS. t. 4—6, 6<sup>2</sup>, f. 3, 4.  
**li** **li** **li** MOLYNEUX = *Cervus* Eurycerus ALDRY.  
**li** **li** KAUP = *Cervus* elaphus LIN.  
**li** KAUP = *Cervus* Elaphus LIN.  
**li** **li** CROIZ.  
**li** **li** **li** SERRA DUBOIS. LUND. 178, t. 15, f. 11—14,  
 t. 16, f. 15, 17—19.  
**li** **li** LART. i. Bull. géol. V  
**li** **li** . . . PICTET = *Palae* - pygmaeus MÜ.  
**li** **li** CROIZ. JOH. OSS. t. 5.  
**li** **li** CROIZ.  
**li** **li** FISCH. = *Cervus* Alcea LIN.  
**li** **li** NILS. = " *Tarandus* LIN.  
**li** **li** = *Palaeomeryx* Scheuchzeri MYR.  
**li** **li** ROB. i. Bull. géol. 1830, (O.t.) 48.  
**li** **li** DENMAR. = *Cervus* Dama giganteus CUV.  
**li** **li** OW.  
**li** **li** *Strongyloceros* *spelaenus* OW. Brit. mam. 469, f. 193, 195.  
*Cervus* *giganteus* ROB. (?).  
*Cervus* *Bresciansis* POSCH i. Jb. 1842, 47, t. 2, f. 1.  
*Tarandus* LIN. — RETZIUS i. Svensk. Vetensk. Handl. 1802, IX, 285,  
 19.  
*Cervus* *Tarandus* *priscus* (pars).  
 " *Scanicus*.  
 " *leptoceros* EICHW. i. Bull. Mosc. 1845, 234.  
**li** **li** **li** = *Cervus* *Tarandus* LIN. et *Cervus* *Guettardi*  
 DENMAR.  
**li** **li** KAUP OSS. V, 107, t. 24, f. 4.  
**li** **li** CROIZ.  
 t. 2 LUND i. Danske Afh. IX, 198. M.  
**li** **li** LTR. 1802 (hist. nat. ins.): *Coleopt.* *Xylophag.* *g. viv. et*  
*foss.*; — Pag. 619.  
**li** **li** BROD. Ins. 32, t. 3, f. 1 = p.  
**li** **li** CUV. 1817 (regn. an. II); AG. (POISS. III, 161, t. J,  
 f. 1—3): *Elasmobranch.* *g. viv. et foss.*; — Pag. 649.  
**li** **li** [?] LESS. voy. Coq. (POISS.) t. 2?; GAL. Brab. 138 = t. 2?  
**li** **li** OW., Saur. *foss. g.*; — Pag. 692.  
**li** **li** OW. Brit. Rept. II, 100.  
**li** **li** OW. Brit. Rept. II, 94.  
**li** **li** OW. = *Cetiosaurus* *longus* OW.  
**li** **li** OW. = *Cetiosaurus* *medius* O.  
**li** **li** OW. Brit. Rept. II, 101.  
**li** **li** *Cetiosaurus* *epioolithicus* OW.  
**li** **li** OW. Brit. Rept. II, 100.  
**li** **li** *Cetiosaurus* *hypoolithicus* O. M.  
**li** **li** MR. 1808 (Conch. I, 371): *Belemnites* *specimen destructum*.  
**li** **li** MR. conch. 371, c. ic. v. *Belemnites* *irregularis* SCHLUD. = m.



178. 2545, XLVIII, 328, t. 4, f. 18.

2546. Kn. J. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 265; BAILEY & SULLIV.

2547. 1845, XLVIII, 328, t. 4, f. 19.

2548. (ART.) LIN. 1748 (syst. ed. 6), Cuv. etc.: Teleost. Cle-

d. g. viv. et foss.

2549. (L.) VOLTA v. Pomacanthus subarcuatus Ag. = τ.

(L.) VOLTA v. Scatophagus frontalis Ag. = τ.

(L.) VOLTA v. Ephippus oblongus Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

(L.) VOLTA v. Zanclus brevirostris Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Pygæus nobilis Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Ephippus longipennis Ag. = τ.

(BLV.) v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

(LIN.) VOLTA v. Acanthurus tenuis Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

(FORSK.) VOLTA v. Ephippus longipennis Ag. = τ.

(LIN.) VOLTA v. Naseus nuchalis Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

(L.) VOLTA v. Platax papilio Ag. = τ.

(FORSK.) BLV. { v. Platax altissimus Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Trachinotus tenuiceps Ag. = τ.

(BLV.) v. Ephippus longipennis Ag. = τ.

(L.) VOLTA v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

(BLV.) v. Holocentrum pygæum Ag. = τ.

(L.) VOLTA v. Pristigenys macrophthalmus Ag. = τ.

(BLV.) v. Pomacanthus subarcuatus Ag. = τ.

(BLV.) v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

(BLV.) v. Pristigenys macrophthalmus et Ephippus oblon-

gus Ag. = τ.

(BLV.) v. Platax macropterygius Ag. = τ.

(L.) VOLTA = Naseus rectifrons Ag. = τ.

(BLV.) v. Semiophorus velicans Ag. = τ.

(BLV.) v. Semiophorus velifer Ag. = τ.

(BLOCH) VOLTA v. Platax macropterygius Ag. = τ.

(BLV.) v. Platax macropterygius Ag. = τ.

- OTHERIUM** KAUF, Mam. foss. gen.; — Pag. 706.  
*anatum* KAUF OSS. II, 6, t. 7, f. 6, 7.  
**Goldfussii** " " I, 5, 30, t. 7, f. 3—5, 8—10.  
*Lophiodon Goldfussii* KAUF Catal. 10. M.  
**CHAMA** (LIN. 1758 syst. 10.) LK.; Pelecypod. Homomyar. gen. foss.; — Pag. 202.  
**Agassizii** [-zi] WWAGN. . . . I. 3, f. 1 = M<sup>2</sup> u.  
**ajar** ADANS. v. Cardita ajar BRUG.  
**ammonia** GP. v. Caprotina ammonia.  
† **antiqua** HÖN. i. Jb. 1830, 327 = d.  
    an = Acrocyllinae s. Capuli sp.?  
**arcinella** LGM., LK. (hist. VI, 1, 95; Encycl. t. 107, f. 4); CONN. Journ. XXVIII, 109 = M<sup>2</sup> wz.  
**arietina** BROCC. v. Isocardia arietina LK.  
**asperella** LK. hist. VI, 1, 97; DSH. i. LK. hist. 6, VI, 584; géol. 1835, VI, 321 = uwz.  
    *Chama gryphoides* (LGM., ? LK.) BROCC. subap. II, 51 It. . .; PHIL. Sic. I, 68, 69, II, 49, 268; GRAT. cat. 62 (s. LK. ?), non DSH.  
    *Chama echinulata* LK. hist. VI, 1, 97; GRAT. cat. 62 = uw (s. pseudogryph. . . . ANDR. i. Bull. géol. VI, 321, et = u [t. DSH.]).  
    ! *Chama neglecta* EICHW. i. litt. et specim. = u.  
    cfr. Chama congregata CONN.  
**arietina** GP. v. Dicerias arietina.  
† **Berno-jurensis** THOM. PORT 25 = u<sup>t</sup>.  
**bicornis** BRUG. v. Dicerias arietina LK.  
† **bovina** MÜ. Beitr. I, 107 = u.  
† **Brocchii** DSH. = Ch. squamata DSH. var. = Ch. Placentalis = ? Ch. gryphoides LIN.  
**calcarata** LK. i. Ann. mus. VIII, 349, XIV, t. 23, f. 4 = t;  
    DSH. test. I, 216, t. 38, f. 5—7 = t; ? MÜ. i. KERST. D. 1828, VI, 98 = u.  
    *Chama punctata* BRUG. i. Encycl. méth., Vers. I, 392, no. 6  
**calyculata** (L.) BROCC. v. Cardita crassicosta LK.  
**canaliculata** SO. v. Gryphaea canaliculata.  
**congregata** CONN. i. MORT. app. 2; i. SILL. Journ. XII, 2 = M<sup>2</sup> u.  
    ! Chamae echinulatae quam maxime similis.  
**conica** SO. v. Exogyra conica.  
**cor** L., BROCC. v. Isocardia cor LK.  
**coralliophaga** GM. v. Coralliophaga dactylus BR. = ua.  
**cornu-arietis** NILSS. v. Exogyra cornu-arietis GR.  
**corticosa** CONN. i. MORT. app. 2 = M<sup>2</sup> u.  
**costata** ROB. KR. 67, t. 8, f. 20 = r.  
**crenulata** LK. (hist. VI, 94; Encycl. t. 106, f. 1 = u) DSH. 4 app. 12 = uz.  
**digitata** SO. v. Exogyra laciniata.  
**disimilis** BR. II, 111 = t.  
**dissimilis** (? BR.) PHIL. Sic. I, 69, t. 5, f. 15 = w [non BR.].  
**echinulata** LK. = Chama asperella LK. t. DSH.  
† **foliacea** SCHULTH. Verz. 54 = w.  
? **geometrica** ROB. ool. II, 35, t. 18, f. 39 = o.  
    (omnino dubii generis).  
**gigas** DSH. test. I, 245, t. 37, f. 5, 6 = t.  
**gryphina** ? LK. hist. VI, 97; GRAT. cat. 62; GR. Petrf. II, 206, f. 9; DSH. i. LK. hist. 6, VI, 587 = uwz.



- dextrorsa* (BRUG.) Brocc. subap. 519 [excl. syn.]; DSH. app. 12 = w.  
*cernata* Lk. hist. VI, 97 (f. DSH. i. Lk. hist. b, VI, 587).  
*unicornaria* Lk. a DSH. *huc relata, quas dextrorsa*.  
 BR (Lk.) Brocc. Phil. GRAT. v. Ch. asperella.  
 BR So. v. Exogyra haliotoidea et E. auricularis.  
 BR. . . . SCHLTH. Verz. 54 = u.  
 BR Brocc. v. Cardita rhomboidea BR.  
 BR " " " intermedia Lk.  
 BR i. Jb. 1827, II, 542, It. 112 = w.  
 BR Lk. v. Chama gryphina.  
 NILSS. v. Exogyra laciniata.  
 Lk. hist. VI, 97 = ?; HÖN. i. Jb. 1831, 164 = w.  
 CHEMN. Kouch. VII, . . . t. 52, f. 521; Lk. i. Ann. mus. VIII, IV, t. 23, f. 3; DSH. tert. I, 247, t. 37, f. 1, 2 = t; GRAT. cat. II.  
*guamosa* BRAND. Hant. . . t. 7, f. 86, 87; So. mc. VI, 67, = t.  
*sgosa* BRUG. i. Encycl. I, t. 197, f. 2, expl.  
 (L.) Brocc., Duz. v. Ch. unicornis.  
 BR (Gr.) SCHLTH. Verz. 54 = w.  
 Gr. Petr. II, 204, t. 138, f. 7 = n<sup>3</sup>.  
*curae* sp.?  
 Eichw. v. Chama asperella Lk.  
 BR DSH. tert. I, 251, t. 37, f. 3, 4 = u.  
 Brocc. v. Cardita rhomboidea.  
 BR Duz. v. Ch. ? unicornis Lk.  
 BR v. Exogyra conica.  
 BR = Ostrea cymbula.  
*vera* BRAND. v. Ostrea ventilabrum Gr.  
 BR DSH. tert. I, 248, t. 37, f. 9, 10 = u.  
 BR. . . . ANDRZ. v. Chama asperella Lk.  
 BRUG. v. Chama calcarata Lk.  
 Lk.] HÖN. i. Jb. 1831, 164 = w.  
 BR So. v. Exogyra conica, E. columba = f.  
 HÖN. i. Jb. 1831, 161 = w.  
 BR Brocc. v. Cardita rhomboidea.  
 BR v. Chama lamellosa CHEMN.  
 BR i. LYELL app. 12.  
 DSH. v. Chama turgidula Lk.  
 BR Roe. Kr. 67, t. 8, f. 19 = r.  
 BR (BRUG.) Brocc. v. Chama gryphina Lk.  
 MÜ. Gr. v. Diceras speciosum.  
 BR DSH. v. Chama ? unicornis Lk.  
 BR BRAND. v. Chama lamellosa.  
 BR Eichw. Lith. 109 = u.  
 BR MÜ. Gr. v. Diceras sublamellosum.  
 BR data D'O. I, 1822 i. Mém. mus. VIII, 100; D'A. i. Géol. II, : r.  
 BR DSH. tert. I, 250, t. 38, f. 1—3 = u.  
 BR " " " " " f. 8—9 = t.  
*ulcosa* DSH. *ibid.*, in explic. t. 38, p. 19.  
 BR v. Chama sulcata DSH. = t.  
 Lk. hist. VI, 97; DSH. i. Lk. b, VI, 588.  
*usticula* DSH. tert. I, 249, t. 37, f. 7, 8, t. 38, f. 4 = t.  
*rtia* Lk. v. Chama unicornis.  
 ? Lk. hist. VI, 94; ? PML. Sic. I, 68 (= a) = uwa.

**Chama)**

*Chama unicornaria* Lk. hist. VI, 98 (ipso teste = *ru*  
= *w*.)

*Chama Lazarus* (Lsn.) Brocc. subap. II, 518 [excl. *s*  
*w*; ?Dus. i. Mgéol. II, 268 = *u*.]

*Chama Placentina* Dsh. i. Dict. VI, suppl. 65.

" *squamata* Dsh. i. Mor. 107, t. 22, f. 3-5 = *w*.

" *Broccii* " " " 203 c. *icone* [= *Ch*  
*indiv. desquamatum*].

♂ **CHAMAEROPS** . . L.: Plantar. *gen*.

? *Alesiae* FIRMAS i. Bull. géol. 1842, XIII, 410. **G.**

**CHAMITES** SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 210) = *Lima* *s*  
*spp. foss.*

† *anceps* SCHLTH. Petrsk. I, 212.

† *autilus* " i. Jb. 1813, VII, 103 (Litr. an. angl. 4, 9, f.

† *glaberrimus* SCHLTH. Petrsk. I, 215.

† *jurensis* " " " 211.

*laevis* " v. *Pecten laevigatus*.

† *laevis donacina* SCHLTH. Petrsk. I, 215.

*laevis giganteus* " v. *Lima gigantea*.

*lineatus* SCHLTH. v. *Lima lineata*.

† *obsoletus* " Verz. 54 = *r*.

† *ostracinus* " Petrsk. I, 215, III, 82 = *h*.

† *perversus* " Verz. 54 = *k*?

*punctatus* " v. *Lima longissima*.

*striatus* " " *striata*.

*succinctus* " " *succincta*.

*sulcatus* " " *striata*.

† *tellinarius* " Petrsk. I, 215.

† *tellinoides* " " 213.

† *transversim-punctatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92 (V.  
t. 33, f. 7) = *k*.

† *transversim-striatus* SCHLTH. Verz. 54 = *r*.

† *ventricosus* SCHLTH. Petrsk. I, 216.

**CHARA** L.: BRGN. (i. Cuv. et BRGN. Paris 369): Plant. **C**  
*gen.*: — Pag. 6, 61.

*helicteres* BRGN. i. Cuv.Br. Paris 369, t. 11, f. 8.

*Bechera helicteres* St. Fl. IV, 31.

*hispidula* var. *fossilis* LYELL i. Geol. Transact. b, II, 94, t. 1.

*Lemani* BRGN. i. Cuv.BRGN. Paris t. 11, f. 9; Biscnorr k  
t. 6, f. 2.

*Bechera Lemani* St. Fl. IV, 31.

*medicaginula* BRGN. i. Cuv.BRGN. Paris 369, t. 11, f. 7.

*Gyrogonites medicaginula* Lk. i. Ann. Mus. V, 356, 1

*Bechera* " St. Fl. IV, 31.

*prisca* UNC. syn. 17.

*tuberculosa* LYELL i. Geol. Trans. b, II, 94.

*vulgaris* SMITH, " " " " " t. 12, f. 1. **G.**

♂ **CHARITODON** MYR.. Pisc. *foss. g.* [in Enumeratore *and*  
♂ *Tschudii* MYR.

*Charitosaurus Tschudii* MYR. i. Jb. 1838, 415. **I**

**CHARITOSAURUS** MYR., Saur. *foss. gen.* = *Charit*  
*pisc. foss. g.*

*Tschudii* MYR. = *Charitodon Tschudii* MYR. **M.**

**NTIERA** [-ria] Ung. 1845: Plant. Dicotyl. foss. largest.  
; — Pag. 57.

UNG. syn. 262. **G.**

**ODES** Ltn. 1798 (Préc. d. caract.): Neuropt. Pl.  
et foss.; — Pag. 612.

Ins. 102, t. 10, f. 6, 9—12, t. 8, f. 3, 5, 6, 14 (an po-  
bia?) = m.

Ins. 126, t. 10, f. 5 (an potius Myrmeleon?) = m.

BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

**STHITES** Gö. 1836 (Filic.): Plant. Filic. foss. gen.

us Gö. v. Sphenopteris acutiloba St.

des " " botryoides "

i " " Conwayi LH.

s " " crenata "

lus Fisch. v. Noeggerathia Kutorgae Gö.

Gö. v. Pecopteris debilis St.

latus Gö. v. Sphenopteris denticulata BRGN.

latus ROE. " " Roemeri Gö.

Gö. " " distans St. &

atus Gö. " " divaricata Gö.

onis " " Dubuisoni BRGN.

rti Du. " " elegans BRGN.

Gö. " " Göpperti Gö.

horstii Gö. " " gracilis BRGN.

hyllus " " Gravenhorsti Gö.

gryllus " " gryphophylla "

ghausii " " Hoeninghausi BRGN.

aris " " irregularis St.

ae Fisch. v. Noeggerathia Kutorgae Gö.

Gö. v. Sphenopteris laxa St.

r " " linearis St.

h " " Mantelli BRGN.

us " " meifolia St.

bus " " microlobus Gö.

bus " " obtusiloba BRGN.

yllus Gö. v. Cyclopteris polyphylla PAESL.

us Gö. v. Sphenopteris repanda Gö.

" " rigida BRGN.

heimi " " " "

" " tenella Gö.

lus " " tenuifolia BRGN.

ylites " " tridactylites BRGN.

tus " " trifoliata

us " " undulatus Gö. " **G.**

**CANTHUS** Ag. 1833 (Poiss. II, 1, 125; Dev. 37): Ganoid.  
method. g. foss.; — Pag. 656.

pidotus Ag. Poiss. II, 1, 301; Dev. 38, t. 15, f. 1—3 = c.

" " " " 127, t. 1<sup>c</sup>, f. 5 = c.

ioni " " " " 126, " f. 3, 4 = c.

**LEPIS** Ag. 1833 (Poiss. II, 1, 128; Dev. 44, t. D, f. 4): Ga-  
l. Acanthod. g. foss.; — Pag. 656.

iae [-gae?] Ag. Poiss. II, 1, 301; Dev. 45, t. 12 = c.

ns Eichw. i. KARST. Arch. 1845, XIX, 676 = c.

[-li] Ag. Poiss. II, 1, 130, t. 1<sup>d</sup>, 1<sup>c</sup>, f. 4 = c.

rallis Eichw. i. KARST. Arch. 1845, XIX, 676 = c.

Ag. Poiss. II, 1, 132, 301, t. 1<sup>c</sup>, f. 1, 2, 3 = c.

- CHEIROLITES** v. *Elephas primigenius* Blume. M.  
**CHEIROTHERIUM** KAUF = *Chirotherium* KAUF. M.  
**CHEIROTHERIUM** BRUNO, *Mamm. foss. g.* = *Halianassa* Brocchi  
*Brocchi* BRUNO = *Halianassa Brocchi* MYA.  
*Subapenninum* " = " " " M.  
**CHEIRURUS** BEYR. 1846 (Trilob. 5): *Palaeod. g. foss.*; — Pag  
‡ *Beyrichii* [-chi] BARR. not. 49 = *b*<sup>1</sup>.  
*claviger* BEYR. Tril. I, 13, t. 1, f. 2, 3; BARR. Tril. 3 = *a*<sup>2</sup>.  
‡ *Cordae* BARR. not. 76 = *b*<sup>2</sup>.  
*exsul* BEYR. Tril. II, 3, t. 4, f. 6 = *a*<sup>1</sup>*b*<sup>1</sup>.  
*gibbus* BEYR. Tril. I, 16, t. 1, f. 5, II, 3, t. 4, f. 5; BARR. not.  
= *b*<sup>23</sup>.  
*Otarion squarrosum* ZENG. Ulfw. 47 (*para*), t. 4, f. 10.  
‡ *globosus* BARR. Tril. 5 = *a*<sup>2</sup>.  
*insignis* BEYR. Tril. I, 12, t. 1, f. 1; BARR. not. 49, 75 = *b*<sup>10</sup>.  
*minutus* BARR. Tril. 20 = *b*<sup>3</sup>.  
*myops* BEYR. Tril. 16 = *c*.  
*Calymene Sternbergii* MÜ. Beitr. III, 37, t. 5, f. 6; PALL.  
128, t. 56, f. 247.  
*Calymene propinqua* MÜ. Beitr. III, 38, t. 5, f. 6.  
" *articulata* " " " " f. 7.  
" *speciosa* (DALM.) BURM. Tril. 114 (*para*).  
*ornatus* BEYR. Tril. I, 16 = *a*.  
*a Calymene ornata* DALM. i. *Äraberth. 1838*, 134; *His. S.*  
(*cephalothorax, excl. trunco et pygidio*); *LOVEN i. Öfversigt*  
*Vetensk. Akad. Förhandl. 1844*, 93, *para*; BEYR. Tril. I, 11  
t. 4, f. 7; *Murch. i. Quart. 1845*, 492.  
‡ *Paradoxides bimucronatus* MURCH. Sil. 658, t. 14, f. 8.  
*Arges bimucronatus* GR. i. *Jb. 1843*, 514.  
*planospinosus* (BEYR. Tril. I, 18) = *a*<sup>1</sup>*b*<sup>1</sup>.  
*Arges planospinosus* PORTL. rept. 272, t. 5, f. 9 [*pygidium*].  
? *Amphion gelatinosus* " " 289, t. 3, f. 4 [*cephaloth.*].  
? *Phacops* " EMMR. Tril. II, 16.  
‡ *Quenstedti* BARR. not. 50 = *b*<sup>1</sup>.  
‡ *radiatus* BARR. Tril. 6 = *a*<sup>2</sup>.  
‡ *scuticauda* " " 4 = *a*<sup>2</sup>.  
*speciosus* (BEYR. Tril. 17) = *b*.  
*Calymene speciosa* DALM. Pal. 76; *His. Succ. I, 12, III, 4*  
f. 2; BURM. Tril. 114 (*para*).  
*Phacops clavifrons* EMMR. Tril. I, 21.  
*Asaphus* " GR. i. *Jb. 1843*, 560.  
*Cyphaspis* " (*para*) BURM. Tril. 104.  
*Sternbergii* [-gi] BEYR. Tril. 15, t. 1, f. 4; BARR. not. 86 = *b*<sup>2</sup>.  
*Trilobites Sternbergii* BORCK i. *Mag. f. Naturw. 1833*, 51, f. 3ab.  
> *Böhm. Verhandl. 1833*, 51, f. 3ab.  
? *Olenus Sternbergii* BURM. Tril. 114, t. 3, f. 7, 8.  
*sp.* (BEYR. Tril. 18) = *b*.  
*Calymene speciosa* (DALM.) SARR. i. *Isis 1835*, 339, t. 9, f.  
*Jb. 1836*, 465 [non DALM.].  
**CHELENCRINUS** BR., *Stellerid.* — *Encrin.* — *subg. n.*  
*pentactinus* BR. v. *Encrinus pentactinus*.  
**CHELIFER** GEOFFR. 1764 (*hist. insect.*) LEACH etc. = *Arachn.*  
*g. ric. et foss.*; — Pag. 589.  
† *Ehrenbergi* KB. > *Jb. 1845*, 872 = *v*<sup>1</sup>.

icht KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
 anni > " " " = v<sup>1</sup>.  
 > Jb. 1842, 750 = u.  
 FRIGG. Reis. 2) HOLL Peirsk. 178 = v<sup>1</sup> z } *si non ad p*  
*ingium cancracides* BENN. Bernat. } *referenda*  
*pato inclu*

**CRINUS** MYN., Stellerid. *g. foss.*; *Enerini auby.*  
**tinus** MEY. v. *Enerinus pentaclinus* BR. = **K.**  
**heimi** " " " *Schlottheimi* = **K.**  
**ODUS** KAUF., Mamm. *foss. g.* = *Chalicomys* KAUF.  
**KAUF** = *Chalicomys Jägeri* KAUF. **M.**

**NLA** BACON, Chelonior. *gen.*: — Pag. 695.

*patris* Ow. = *Chelonia longiceps* Ow.

■ GRAY Rept. 78; KÖNIG icon. sect. II, 232.

MANT. = *Chelonia Mantelli* FITZ.

MANUSCRIPT. Medals II, 772, f. 144.

*Benstedii* MANT. i. Philos. Trans. 184 . . . p. 153, f. . .  
*chelys* OW. i. Geol. Trans. 6, VI, 412, t. 39, f. 5; Brit. Rept.  
 176.

**sp.** *Ow. Brit. rept.* II, 178.

*W. Ow.* = *Chelonia subconvexa* *Ow.*

in HARL. i. SILC. Journ. XLIII, 141.

**NEW KUPFERT.** = *Chelonia Hoffmanni* GRAY.

† GN4Y = *Nothosaurus mirabilis* Mū.

*rad.* Fitz. = *Chelonia radiata* Fisch.

*ensis* KEFERST. = *Chelonia* KNORRI GRAY.

*Francis* Woodw. = " *plagimentum* Ow.

mini GRAY Rept. 54.

ib. V, II, 239, t. 14, f. 1—3, 5, 6.

*maia cretacea* KEFERST. Naturg. II, 253.

[-ri] GRAY Rept. 54.

BR Briefe t. 16.

*Gl. Glaricensis* КИРБЕСТ. Naturg. II, 253.

**data** Ow. Brit. Rept. II, 179.

18, f. 2.

*Parkinsonii* GRAY Rept. 33.

*mya ? Parkinsonii* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

*nia acutirostris* Ow.

**Mensis** KEFERST. = *Nothosaurus mirabilis* MÜ.

1888 [-li] *Fitz. i. Wien. Ann.* I, 107.

*Bellii* MANT: Medals II, 776.

**ieri BOURD. = Emys Wytttenbachi BOURD.**

Ow. Brit. Rept, II, 170.

OW. Ent. Rept. II, 179.  
" " " " 168.

mentum	"	"	"	"	178.
--------	---	---	---	---	------

*nis Harvicensis* Woodw. synop. tab. 44, t. 1.

*platygnathum* Ow. i. geol. Soc. 1841, Dec.

**nathum** Ow. = *Chelonia planimentum* Ow.

**leiceps** Ow. Brit. rept. I, 172.

Fisch. i. Mém. Moscou VII, 297, t. 20, f. 1, 2.

*Lucia Fischeri* Fitz. i. Wien. Ann.

Qw. i. geol. Soc. 1841. Dec.

*Myxospora* Ow. I. geol. Soc. 1847  
*Myxospora* Ow. Brit. Rep.

State Ow. Brit. Rep. II. 179.

and Fitz. i Wien Ann. I. 107.

ERL FITZ. s. Wien. Ann. I, 107.      M.

- CHELONICHTHYS** AG. 1842 (i. Murch. rept. et 1843 foss. I, xxxiii) = *Asterolepis* EICHW. 1846.  
*Asmusi* AG. v. *Asterolepis Asmusi* AG. = c.  
*minor* " " " minor " = c.  
**CHELONII** BRON., *Reptilium ordo* = Pag. 693.  
**CHELONUS** JURINE 1807 (n. méth. class.): *Hymenopt. Papae vic. et fossa.*; — Pag. 614.  
† *app.* GAVN. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v<sup>1</sup>.  
**CHELYDRA** SCHWENCK, *Chelon gen.*; — Pag. 694.  
*Murchisonii* [-ni] BULL. i. Geol. Trans. 6, IV, 279, t. 24; MUR 12, t. 11, 12.  
*Chelydra Oeningensis* BULL.  
*Clemmys ?Kargii* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.  
*Hydraspis ?Oeningensis* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.  
**CHELYS** DUMER., *Chelon. gen.*; — Pag. 694.  
*sp.* . . . JAG. Säugeth. 60, 129. M.  
**(CHEMNITZIA** D'O., 1837, coq. d. îles Canar.): *Gasteropod branch. gen. vic. et fossa.*; = *Turbonilla* LEACH, RISS. II — Pag. 385.  
*acuminata* KEYS. Beub. 268, t. 11, f. 15 = d.  
*cf.* *Melania acuminata* GR.  
? *arenosa* REUSS Kriform. 51, t. 10, f. 7 = r<sup>1</sup>.  
*Melania arenosa* REUSS Krigeb. 209.  
*carbonaria* KON. carb. 469, t. 41, f. 1 = d.  
*Conus carbonarius* KON. i. D'OMAL. géol. 516, carb. t. 2.  
*constricta* KON. carb. 465, t. 41, f. 5 = d.  
*Turbiniles ?constrictus* MART. Derb. 18, t. 38, f. 3.  
*Melania constricta* SO. me. III, 33, t. 218, f. 2; PHILL. Y t. 16, f. 1.  
*Turritella constricta* KLÖD. Brandb. 151, t. 2, f. 9.  
*Phasianella constricta* GR. i. DECH. 534.  
*Terebra ?constricta* J. So. me., index, VI, 247; MOANA.  
*Loxonema constricta* KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*Pyrgisci* sp. GEIN. Verstein. 332.  
*curvilinea* KON. carb. 467, t. 41, f. 10 = d.  
? *Buccinum curvilineum* PHILL. Y. II, 230, t. 17, f. 13, t.  
*Loxonema* " KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*cylindracea* KON. carb. 469 = n (of).  
*Melania ?cylindracea* CORNUEL i. Mgéol. IV, 289, t. (nukl.).  
*elegantissima* PHILL. v. *Turbonilla elegantissima* LEACH = i.  
*elongata* KON. carb. 466, t. 41, f. 6 = d.  
*Loxonema elongatum* KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*elongata* PHIL. tert. 88, t. 3, f. 10 = w.  
*Pyrgiscus elongatus* PHIL. tert. 53.  
*Fischeriana* [-rana] D'O. i. MVK. Russ. II, 448, t. 37, f. 6 = i.  
*gracilis* KON. carb. 468, t. 41, f. 11 = d.  
*Loxonema gracile* KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*Humboldti* PHIL. v. *Turbonilla Humboldti* RISSO = m s.  
*inflata* D'O. crét. II, 71, t. 156, f. 2 = f<sup>1</sup>.  
*Kochii* [-chi] PHIL. tert. 88, t. 3, f. 7 = w.  
*Pyrgiscus Kochii* PHIL. tert. 53.  
*Lefebvrei* KON. carb. 464, t. 41, f. 7 = d.  
*Risson Lefebvrei* 1835 LÉVEILL. i. Mgéol. II, 40, t. 2, f. 38:  
*Melania sulciosa* 1836 PHILL. Y. II, 228, t. 16, f. 1a.

- Loxonema Lefebvrei* KON. f. d'OMAL. géol. 516.  
*" sulculosa* MORRS. cat. 150.  
*Melania Lefebvrei* GR. PETRF. III, 212, t. 198, f. 8.  
*Pyrgisci* sp. GRIN. Verstein. 332.  
*piensis* D'O. crét. II, t. 135, f. 20; f. Bull. géol. 1844, I, 216 = **rf**.  
*archisoniana* [-iana] KON. carb. 461, t. 41, f. 6 = **d**.  
*Loxonema Murchisoniana* KON. f. d'OMAL. géol. 516.  
*villettiana* D'O. crét. II, 69, t. 155, f. 19 = **f**.  
*Milda* PHIL. v. Turbonilla plicatula RISSO = **u-z**.  
*stosensis* D'O. voy. 60 = **M<sup>h</sup>k7**.  
*Melania Potosensis* D'O. voy. t. 6, f. 1-3.  
*fa* PHIL. v. Turbonilla rufa WOOD = **u-z**.  
*igifera* KON. v. Loxonema rugifera PHILL. = **d**.  
*alaroiden* KON. carb. 463, t. 41, f. 4 = **d**.  
*Melania scalaroidea* PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 3.  
*Loxonema* " MORRS. cat. 150.  
*nilis* KON. carb. 463, t. 41, f. 3 = **d**.  
*Loxonema similis* KON. f. d'OMAL. géol. 516.  
*rebellum* PHIL. Sic. II, 138, t. 24, f. 2 = **w**.  
*utricosa* KON. carb. 468, t. 41, f. 9 (**e7**) **d**.  
*Loxonema ventricosa* KON. f. d'OMAL. 516.  
**ENENDOPORA** LAM. 1851 (polyp. 77): Amorphozoor. *gen. foss.*  
 < Tragos GR.; — Pag. 80.  
*acetabulum* BLV. v. Tragos acetabulum.  
*Indrica* MICHN. icon. 214, t. 52, f. 17.  
*angiformis* LAM. v. Tragos fungiformis.  
*arginata* MICHN. v. Manon Phillipsi.  
*aliqua* MICHN. icon. 132, t. 41, f. 2.  
*Polypothecia obliqua* BEN. cat. t. 8, f. 1, 2.  
*atella* BLV. v. Tragos patella.  
*steraeformis* MICHN. icon. 130, t. 37, f. 1.  
*arkinsonis* " " 131, t. 31, " "  
 GOETT. Mém. III, t. 8, f. 3; PARK. rem. II, *fig. in fronte*.  
*Acyonium gigas* DRN. i. Dict. I, suppl. 106.  
 " *infundibulum* LAM. i. Encycl. — Zoophyt. p. 35.  
*cellum* MICHN. icon. 132, t. 33, f. 5.  
*undulata* " " 131, t. 33, f. 3, t. 40, f. 2.  
*Polypothecia undulata* BEN. cat. t. 7.  
**ENESIA** MACQ. 1834 (Dipter.): Dipter. g. viv. et ?foss.  
*fr. Macropeza* sp. BROD. = **p**.  
**ENOPUS** PHIL. 1836 (Sic. I, 214): Gasteropod. Ctenobranch. *gen.*  
*viv. et foss.*, a Rostellaria in Strombinorum familia *dijunctum*,  
*organisatione Cerithio similis* > Aporrhais PRIV., DA-COSTA,  
 DILLW.: — Pag. 440.  
*anserinus* ROK. v. Rostellaria anserina NILSS. = **r**.  
*nehii* [-hi] MÜ. Beitr. I, 98, t. 12, f. 1 = **rf**.  
*Rostellaria Buchii* GR. PETRF. III, 17, t. 170, f. 4; REUSS Krf. 45.  
*angulatus* KODU. ool. 46, t. 5, f. 7 = **o**.  
*causatus* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.  
*argentina* DSH. v. Chenopus Sowerbyi PHIL. = **t**.  
*identallis* BROK. i. GUBB. conch. 1836, f. 72; DSH. i. Lk. hist. 6,  
 IX, 658 = **xz**.  
*aradoxus* PHIL. tert. 24, 61, 76, t. 4, f. 13 = **w**.  
*es-carbonis* DSH. v. Chenopus pes-pelecani PHIL. = **t-z**.  
*es-pelecani* PHIL. Sic. I, 215, II, 185, 269; BR. Leth. 1088, t. 41,  
 f. 30 = **tuvwxz**.

**Chenopus)**

- α** *Strombus pes-pelecani* GM. 3507 = **z**; Brocc. sub. 385 (*para*);  
*Strombites* " SCHLÄP. Verz. 174 = **v**.  
*Rostellaria* " Lk. hist. VII, 193; BAST. Bord. 69  
 mc. VI, 109, t. 558, f. 1 = **u w z**.

- Aporrhais pes-pelecani* Wood i. Ann. nat. IX, 543.  
**β** *Rostellaria pes-carbonis* Brocc. trapp. 75, t. 4, f. 2 = **t**  
 Volh. 29, t. 1, f. 34, 35 [non 36] = **u**).

*Chenopus pes-carbonis* Dsu. i. Lk. hist. b, IX, 657 = **ta**.

- γ** *Strombites speciosus* SCHULT. Petrk. I, 155.

*junior:*

- Rostellaria mutica* SERN. hist. nat. 61 = **z**.  
 " *alata* Eichw. Lith. 225 et *specim*.  
 " *pes-carbonis* DUB. Volh. 29, t. 1, f. 36.

**δ imperfectus:**

- Murex gracilis* Brocc. subap. 437, 664, t. 9, f. 16.  
*Fusus, Murex, gracilis* Bona. i. Mem. Tor. XXVI, 310.  
*Pleurotoma gracilis* DRA. i. Diet. XLI, 395.  
*Rostellaria Parkinsoni* So. mc. IV, 69 (*para*), t. 349, f. 5  
*relig.*].

**Philippii** KoDu. ool. 34, t. 2, f. 13 = **n**<sup>3</sup>.

**Sowerbyi** PAUL. i. Jb. 1843, 450 = **tw**.

*Rostellaria Parkinsoni* So. mc. IV, 69 (*para*), t. 349, f. 12  
 Nyst. Anv. 31.

*Rostellaria Sowerbyi* MANT. J. So. mc. VI, 248 (*index*);  
 i. Bull. géol. 1843, XIV, 454 = **t**.

*Rostellaria crassa* BENED. 1835 i. GÉN. Bullet. zool. 148.  
 " *Margerini* KON. Bas. 28, t. 2, f. 6, t. 3, f. 1.

*Chenopus* " Dsu. i. Lk. hist. b, IX, 659.

**spinosus** MÜ. Beitr. I, 100, t. 12, f. 2 = **n**.

*Rostellaria spinosa* GR. Petrk. III, 17, t. 170, f. 2.

**strombiformis** KoDu. ool. 47, t. 5, f. 10 = **o**.

**subpunctatus** QU. Württ. 288 = **n**<sup>1</sup>.

*Rostellaria subpunctata* MÜ. Bair. 77; Gr. Petrk. III  
 t. 169, f. 7.

(*Mullae aliae species adhuc inter Rostellarias militant.*)

**CHEYLETUS** LTR. 1796 = Arachn. Trach. g. vic. et *foss.*; — Pag.  
 † **protensus** KB. > Jb. 1845, 872 = **v**<sup>1</sup>.

**CHIASTOLEPIS** Eichw. 1845 (i. KARST. Arch. XIX, 677): G.  
 (? Acanthod.) g. *foss.*; — Pag. 657.

‡ **clathratus** Eichw. i. KARST. Arch. XIX, 677 = **c**.

**CHILINA** GRAY 1840 (syn. Brit. mus.): Gasteropod. ? Ctenobran  
 riv. et ? *foss.*; — Pag. 432.

‡ **antiquata** D'O. voy. 114 = **M**<sup>1</sup> t.

*Aliae spp. forte:* Actaeon Popei, Melania harpiformis DU., M. F  
 pii DU. = **p**.

**CHILOTREMA** [? LEACH 1820] RISS. 1826 (mér. I, 153) =  
*cis spp.*

*lactipida* RISS. v. Helix lapicida L. = **u - z**.

**CHIMAERA** LIN. 1766 (syst. XII), Ag. Poiss. III, 64, 336, 352: Eh  
 branch. g. vic. et *foss.* et pro *spp. (dentibus) foss. potius in g*  
*compluria divisum:* Ischyodon, Ganodus, Paittacodon, Eh  
 dus: — Pag. 636.

*Agassizii* BUCKL. v. Ischyodon Agassizi BUCKL. = **r**.

*Beaumonti* EGERT. " " Beaumonti EG. = **o**.

*brevirostris* AG. " " brevisrostris AG. = **r**.





Chiton)

*Bellerophon expansus* (So.) ROE. Hatz 32, t. 9, f. 3 [non So].  
? *Cottae* GRIN. Verstein. 389 = i.

*Thier-Fährten* COTTA i. Jb. 1839, 10, t. 12, f. 1—8.

*Eburonicus* (?) RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, 53, t. 4, f. 7, 8 =  
o *diluvianus* POT. et MICHX. Gall. Douai: *Nautili nucleus videt*  
fide KON.

† *fasciatus* SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.

*fascicularis* L., PHIL. Sic. I, 108, t. 7, f. 2, II, 83; WOOD i. Ann. nat. IX, 459 = u w z.

*gemmatus* KON. carb. 323 (pars), t. 23, f. 2ab [non ed]; RYCKH. Bull. Brux. XII, 59, t. 4, f. 1—4 = d.

cfr. *Chiton Legiacus* RYCKH.

*Grignonensis* DSH. tert. II, 7, t. 1, f. 1—7 = t.

*Legiacus* (?) RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, 52, t. 4, f. 3—8 =

*Chiton gemmatus* KON. carb. 323 (pars) t. 23, f. 2ed.

*Mempiscus* (?) RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, 48, t. 4, f. 5—10 =

*Mosensis* " " " " " " " 50, t. 1, f. 10 =

*Nervicanus* (?) " " " " " " " 47, t. 1, f. 7—9 =

*priscus* MÜ. Beitr. I, 38, t. 13, f. 4; KON. carb. 321, t. 23, f. 1; RYCKH. i. Bull. Brux. XII, n, 56, t. 3, f. 1—9 = d; SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.

cfr. *Chiton Sandbergianus*.

*Sandbergianus* [geranus] RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, 55 = c.

*Scaldianus* (?) RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, t. 1, f. 4—6 =

*Siculus* GRAY, PHIL. Sic. II, 82, 83 = w z.

*Chiton squamosus* (Lr.) PHIL. Sic. I, 108 [non Lr.].

*Stuccanus* (SLUCH) RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, II, n, 55 = d.

*spiniferus* TREMBL. v. *Chiton tuberculiferus* So. = M<sup>4</sup> xz.

*squamosus* (Lr.) PHIL. v. *Chiton Siculus* GRAY = w z.

† *strigillatus* WOOD i. Ann. nat. IX, 459 = u.

† *Subapenninus* [nicus] CANT. mss.?

† *subgranosus* SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.

† *tenuisculptus* WOOD i. Ann. nat. IX, 460 = u.

*Tornaeicola* [? Tournay] RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, 43, t. f. 1—3 = d.

*tuberculiferus* So. 1825; D'O. voy. 159 = M<sup>4</sup> xz.

*Chiton spiniferus* TREMBLEY i. Zool. Journ. 1829, III, 196, t. 16, f.

*Turnacianus* [Tournay] RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, t. 2, f. 1—4 = d.

*Viseticola* [? Visé] RYCKH. i. Bull. Brux. 1845, XII, n, 51, t. 3, f. 1—11 = d.

sp. KING i. Ann. nat. hist. XIV, 382 = g.

**CHLAENIUS** BONELLI 1813 (i. Mem. Tor.): Coleopt. Carabid. g. rict. foss.; — Pag. 632.

? sp. BERNT. Berndt, I, 56 = v<sup>1</sup>.

**CHLAMYDOTHERIUM** BR. 1838 [n. LUND 1841], series *Glyptodon clavipes* OW. 1841. M.

**CHLAMYDOTHERIUM** LUND, Mam. foss. g.; — Pag. 712.

*giganteum* LUND = *Chlamydotherium majus* LUND.

*Humboldtii* LUND i. Danske Ath. VIII, 69, t. 1, f. 7—10, 12—13, 15 f. 1—3, t. 12, f. 1, 6, 7.

*majus* LUND i. Danske Ath. IX, 197.

*Chlamydotherium giganteum* LUND i. Danske Ath. V t. 2, f. 4, 5. M.

**Myr.** = *Hyotherium Meissneri* Myr.  
**Blv.** *Cuv.* oss. III, 260, t. 51, f. 3, t. 68, f. 1; *Blv.* *Ostéogr.*,  
 th. 144, 154, 166, t. *Choeropotamus*.  
*Amamus gypserum* DEAMAN. Mammal. 545.  
*Cuvieri* Ow. i. Geol. Trans. 6, VI, 41, t. 4.  
*Hyotherium Parisiensis* Blv. *Ostéogr.*, Palaeoth. 171.  
**Myr.** = *Hyotherium Sömmeringii* Myr. **M.**  
**HEMILUM** FALC. CAUTL., Mam. *foss. gen.*; — Pag. 704.  
 FALC. CAUTL., DURAND i. Asiat. Res. XIX, 1, 59, t. 4, f. 6,  
 M.  
**DUS** Ag. 1838 (Poiss. III, 107, 164, t. L, f. 2): *Elasmo-*  
*g. foss. (Dentes)*; — Pag. 647.  
*Ag. v. Petalodus acuminatus* Ag. = d.  
 = d.  
*us, Chomatodus cinctus* Ag. Poiss. III, 107.  
*us cinctus* Ag. Poiss. III, t. 15, f. 13—21 *et in* EGERT. cat.  
 = d.  
*us, Chomatodus, linearis* Ag. Poiss. III, 108.  
*us linearis* Ag. Poiss. III, t. 12, f. 5—13 *et in* EGERT. cat.  
 Ag. Poiss. III, 174 = d.  
 AGD., Alg. *gen.*  
 AGD. r. *Chondrites aequalis*  $\beta$  *elongatus* St.  
*fossilis* AGD. v. *Chondrites obtusus* St.  
 AGD. v. *Chondrites recurvus* St. **G.**  
**FES** STERNB. 1833: *Plant. Algarum foss. gen.*; — Pag. 7.  
 PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 27, f. 4.  
 St. Fl. V, VI, 26.  
*ata* St. Fl. V, VI, 26 (BRON. Hist. I, 58, t. 5, f. 4).  
*aequalis* BRON. i. Mém. nat. Par. I, 310, t. 19, f. 29.  
 " AGD. syst. Alg. 210.  
*lis* St. Fl. V, VI, 26; BRON. Hist. I, 58, t. 5, f. 3.  
*aequalis*  $\beta$  *flexilis* BRON.  
*lex* St. Fl. V, VI, t. 19, f. 4 (?).  
 St. Fl. V, VI, 27.  
*antiquus* BRON. Hist. I, 63, t. 4, f. 1.  
*ilis*.  
*antiquus* Huc. Leth. Spéc. 108 t. 21 f. 1, 6

(Chondrites)

- dissemilis** Eichw. Urw. I, 89, t. 3, f. 3.  
**discophorus** St. Fl. V, VI, 28.  
*Fucoides discophorus* BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 312.  
**elongatus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 101, t. 28, f. 2.  
*Caulerpites elongatus* MÜ. i. litt.  
**furcatus** St. Fl. V, VI, 27.  
*Fucoides furcatus* BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 309, t. 19, var.  $\beta$ .  
*Solenites furcatus* LH. Foss. Fl. III, t. 299.  
**furcellatus** ROE. Kr. t. 1, f. 1.  
**intricatus** St. Fl. V, VI, t. 6, f. 4a.  
*Fucoides intricatus* BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 311, t. 1.  
**irrigatus** MÜ. Beitr. V, 102, t. 15, f. 18.  
**laxus** St. Fl. V, VI, 27.  
*Fucoides pendulinus* MÜ. i. litt.  
 $\delta$  **lunbricalis** KURR. Juraff. 14, t. 2, f. 4.  
**lunbricarius** MÜ. Beitr. VI, 88, t. 2, f. 1.  
**Nessigli** GÖ. mss.  
*Fucus Nessigli* ROE. Harz I, t. 1, f. 2.  
**obtusus** St. Fl. V, VI, 27.  
*Fucoides obtusus* BRGN. i. Mém. Par. I, 311, t. 30, f. 1, t. 9, f. 2.  
*Chondria obtusa fossilis* AG. syst. Alg. 210.  
var.  $\beta$  **trifida** STERN. l. c.  
 $\delta$  **penicillatus** KURR. Juraff. 15, t. 3, f. 7.  
**Prestvici** MORR. cat. 5.  
**recurvus** St. Fl. V, VI, 26.  
*Chondria recurva* AG. syst. Alg. 210.  
*Fucoides recurvus* BRGN. i. Mém. Par. I, 309, t. 19, f. 1.  
**subverticillatus** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 34, t. 28, f. 1, 1.  
*Halymenites verticillatus* MÜ. i. litt.  
 $\delta$  **taeniatus** KURR. Juraff. 16.  
**Targionii** St. Fl. V, VI, 25.  
 $\alpha$  **fastigiatus** St. Fl. V, VI, 25.  
*Fucoides Targionii* BRGN. Hist. I, 56, t. 4, f. 6.  
 $\beta$  **divaricatus** St. Fl. V, VI, 25.  
*Fucoides Targionii* BRGN. Hist. I, 56 (pars), t. 4, f. 2, 3.  
 $\gamma$  **confertus** St. Fl. V, VI, 25.  
*Fucoides Targionii* BRGN. Hist. I, 56 (pars), t. 4, f. 4, 5.  
 $\delta$  **expansus** St. Fl. V, VI, 26, t. 9, f. 4.  
 $\epsilon$  **flexuosus** St. Fl. V, VI, 26, t. 9, f. 3.  
**tenellus** GÖ. mss.  
**tenuis** USC. Radob. Reish. 27.  
**trichomanoides** GÖ. Farn. 268, t. 30, f. 2—6.  
*Trichomanites fucoides* GÖ. Farn. 268.  
**turbinatus** St. Fl. V, VI, 28.  
*Fucoides turbinatus* BRGN. i. Mém. Paris. I, 214, t. 30, f. 1.  
**virgatus** MÜ. Beitr. V, t. 15, f. 18.  
**CHONDROSTEUS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 280, nom.): GARDNER. drost. g. foss.: — Pag. 653.  
† **acipenseroides** AG. Poiss. II, II, 280 = m.  
**CHONETES**, Brachiop. g. foss. FISCH. 1837 (Mosc. 134, as **CHONETES** 1843 carb. 206; MVK. Russ. 1845, II, 238); — Pag. 318.  
† **armata** BOUCHÉ. mss. . . ; MVK. Russ. II, 241.  
**Buchiana** KON. carb. 208, t. 13, f. 1.



**CHORISTOMA** CRISTOFORI et JAN *i. fil.* et *ms.* = TR  
RISS. 1826.

*truncatulum* CRIST. et JAN v. *Truncatella truncatula* PHIL. =

**CHRESMODA** MÜ. GERM. 1839 (*i. Leop.* XIX, 201): Orthopt.  
*g. foss.*; — Pag. 608.

*obscura* MÜ., GERM. *i. Leop.* XIX, 1, 201, t. 22, f. 4 = n<sup>5</sup>.

**CHRYSALIDINA** D'O. 1839 (Cuba > REUSS *i. GRIN. Verstei*)  
Polythalam. *g. foss.*; — Pag. 126.

*gradata* D'O. *i. c.*

**CHRYSAOR** ME. 1808 (Conch. I, 379).

*Herculinus* ME. conch. I, 379 *e. ic.* } *cfr. Belemnites vel*

= KNORR Verstein. II, II, 148, t. GVII, f. 4 } SCHULT. *i. Jb. 18*

**CHRYSAORA**, Bryozoor. *g. Lx.*, BLV. etc., non PERON, unde  
pota BR.

*angulosa* BLV. v. *Neuropora damicornis*.

*crispa* " " " spinosa.

*damicornis* LX. v. *Neuropora damicornis*.

*favosa* BLV. v. *Neuropora favosa*.

*mitra* ROE. v. *Pagrus mitra*.

*putchella* ROE. v. *Neuropora gracile*.

*pustulosa* " " " venosa.

*radiata* REUSS " " radiata.

*spinosa* LX. " " spinosa.

*striata* BLV. " " striata.

*trigona* " " " trigona.

**CHRYSOMELA** LIN. 1735 (syst. i): Coleopt. Tetramer. *g.*  
*foss.*; — Pag. 617.

*calami* HEER On. t. 7, f. 8 = v.

*punctigera* " " " f. 9 = v.

† *sp.* CHR. Banksi *magnit.*, CURT. *i. JAMES. Journ.* VII, 295, t. 6, f.  
(Aix).

† *sp.* CHR. Banksi *minor* CURT. *i. JAMES. Journ.* VII, 295 = m (Aix)

† *app.* BRGN. *i. Dict.* II, Succin. = v<sup>1</sup>.

† *app.* 11 GRAVIL. *i. Schles. Gesellach. 1834*, 92 = v<sup>1</sup>.

† *app.* 5 BERENDT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**CHRYSOMELIDAE** LEACH, LTR. = Coleopt. Tetram. *fam.*; — Pa

*sp.* BROD. Ins. 101, t. 7, f. 7 = m.

? *sp.* " " " t. 6, f. 27, 32 - 31 = m.

? *sp.* " " " 48, t. 6, f. 20 = n<sup>2</sup>.

† *app.* 3 BROD. Ins. 32, t. 6, f. 3, 12, 14 = p.

† *app.* 8 *gen. nov. vel. indetermin.* BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**CHRYSOPA** LEACH 1817 (*i. Edinb. Encycl.*): Neuropt. Planip  
*vir. et foss.*; — Pag. 613.

† *sp.* PB. *i. BERNT. Bernst.* I, 57 = v<sup>1</sup>.

**CHRYSOTHEMIS** LB. 1845 (*i. BERNT. Bernst.* I, 57): Dipt  
lophag. *g. foss.*; — Pag. 595.

† *app.* LB. *i. BERNT. Bernst.* I, 57 = v<sup>1</sup>.

**CHRYSOTUS** MEG. 1821 (Syst. Zweiflügl. IV): Dipter. Delich  
*vir. et foss.*; — Pag. 597.

† *app.* LB. *i. BERNT. Bernst.* I, 57 = v<sup>1</sup>.

**CHTHAMALUS** RANZANI 1820 (Mem. di stor. nat.): Cirriped. *g.*  
*et foss.*; — Pag. 554.

*giganteus* PHIL. Sic. I, 250; II, 211 = w.

ni Bron. ins. 101, t. 7, f. 20 = m.  
 " " 33, t. 5, f. 4 = p.  
 e magnit. SERR. tert. 228 = m (Aix).  
 nsert. 37 = v<sup>1</sup> [serius ab auctore omissa].  
 juv., Av. gen.; — Pag. 697.  
 omia LIN., SERRDUBRJEANJ. Lunel 213, t. 20, f. 3, 4.  
 i. Jb. 1848, 405. M.  
 (LEIN 1734 (Echin.), LESKE etc. = Echinid. rev. et foss. g. Ag.,  
 tes Lk., Gr., Sism., alior.; — Pag. 189.  
 is PORTL. rept. 358, t. 18, f. 4.  
 RAUN i. Mü. Beitr. IV, 40, t. 3, f. 3.  
 . Helv. IV, 74, t. 21<sup>a</sup>, f. 5; (ead.?) Mü. Beitr. IV, 46, t. 4, f. 2.  
 Ag. i. Helv. IV, 78, t. 21<sup>a</sup>, f. 14.  
 LESKE v. Discoides speciosa.  
 SERR. Krform. II, 57, t. 20, f. 23—25.  
 . i. Helv. IV, 69, t. 21, f. 29—30.  
 ROE. Kr. 28, t. 6, f. 8.  
 MEX. i. litt. v. Glypticus hieroglyphicus.  
 MEX. DesM. ech. 336.  
 a Ag. i. Helv. IV, 80, t. 21<sup>a</sup>, f. 12; (ead.?) Mü. Beitr. IV, 46,  
 24.  
 vob. v. Diadema Bechei.  
 c. cat. 10, ectyp. X, 61.  
 lematis PORTL. rept. v. Echinocrinus Benburyensis.  
 a KLIN. 272, t. 18, f. 11.  
 Mü. Beitr. IV, 43, t. 3, f. 13<sup>a</sup>.  
 . KLIN. ost. 272, t. 18, f. 13.  
 achil (-hi) Mü., Gr. Petrf. 117, t. 39, f. 3; Ag. i. Helv. IV,  
 20, f. 2—7; DesM. ech. 328.  
 laris florigemma PHILL. Y. I, 127, 187, t. 3, f. 12, 13;  
 Ag. i. Neuch. I, 188.  
 arites elongatus ROE. col. 27, t. 1, f. 14, 21.  
 achil var. SISM. v. Cid. Desmoulinii.  
 SERR. LESKE i. KLIN 154, t. 11, f. H; DesM. ech. 336.  
 sagus DesM. i. Encycl. méth. t. 146, f. 6, explic.  
 echinus botryoides AG. Monogr. II, 7.  
 KLIN. ost. 269, t. 18, f. 2.

**Cidaris)**

- clavigera** KOEN., MANT. SUSS. 194, t. 17, f. 11, 14; ROE. KR. 28, t. 1, f. 7; AG. cat. 10.  
**clunifera** AG. i. Neuch. I, 142, 188, t. 14, f. 15—18; i. Helv. IV, 66, t. 21, f. 19—22; DESM. 336.  
**colocynda** AG. cat. 10, ectyp. 89, 91.  
**constricta** AG. i. Helv. IV, 72, t. 21<sup>a</sup>, f. 3.  
**copeoides** AG. cat. 10; ectyp. 92, 93, 95, X62.  
**corollaris** [LESKE?] PARK. rem. III, 14, t. 1, f. 7; MANT. SUSS. 192, 190, t. 17, f. 2; AG. i. Neuch. I, 188.  
*Echinus corollaris* DESM. ech. 298.  
**Diadema** (*Cidaris*) *corollaris* PORTL. rept. 358, t. 17, f. 4.  
**coronalis** KLEIN v. Coelopleurus equis.  
**coronata** (GF.) AG. i. Helv. IV, 59, t. 20, f. 8—17; MORR. cat. 49.  
*Cidarites coronata* GV. Petrif. 119, t. 38, f. 8; DESM. ech. 104.  
*Echinites coronatus* SCHLOTTH. i. Mün. Tagb. 1813, VII, 6, Petrif. I, 313.  
*Echinus coronatus* SCHLOTTH. Verz. . .  
*Cidarites moniliferus* GF. Petrif. I, 118, t. 39, f. 6; DESM. 330P (non AG. cat. 9).  
*C. mammillata* LESKE i. KLEIN ech. 1. 7, f. D, t. 46, f. 4, t. 33, f. A.  
*Cidaris papillata* FLEM. Brit. an. (? PARK. rem. III, t. 1, f. 9).  
**costicosta** (*aculei*).  
*Antipathes costicosta* MICHEL. Zooph. 42, 225, t. 1, f. 5.  
**crenularis** LE. v. Hemicidaris crenularis.  
**erecta** (? PARK. rem. III, 13, t. 1, f. 11) MANT. SUSS. t. 17, f. 13; AG. Neuch. I, 188.  
*? C. papillata* PARK. rem. III, 13, t. 1, f. 9 [?]; MANT. SUSS. 194, REUSS Kiform. II, 57, t. 20, f. 23.  
**eristata** AG. cat. 10, ectyp. P64.  
**crucifera** " " i. Helv. IV, 61, t. 21, f. 1—4.  
**cucumifera** AG. i. Helv. IV, 70, t. 21, f. 27.  
**cyathifera** AG. cat. 10, ectyp. 90, X72.  
**decorata** MÜ. Beitr. IV, 45, t. 3, f. 22.  
**depressus** RISSO v. Tetragramma Brongniarti.  
**Desmoulini** SISM. Ped. II, 9, 13.  
*Cid. Blumenbachii* var. SISM. Ped. I, 49, t. 3, f. 11.  
**? Deucalionis** EICHW. i. Petersb. Bull. 1840, VII, 78 ss. > **A.**  
 627 = d.  
 an Echinocrini sp.?  
**diadema** CATULLO v. Diadema pseudodiadema.  
**diatretum** MORT. syn. 75, t. 10, f. 10.  
**discus** BR. It. 131; AG. i. Neuch. I, 198; DESM. ech. 328.  
**dorsata** BR. mss.: i. MÜ. Beitr. IV, 46, t. 4, f. 1.  
**elegans** MÜ., GF. Petrif. I, 118, t. 39, f. 5; AG. i. Neuch. I, 188; ech. 328; THIR. Sa. 5.  
**elongatus** ROE. v. Cidaris Blumenbachii.  
**euryacantha** AG. cat. 10, ectyp. X75.  
**exigua** REUSS Kiform. II, 58, t. 42, f. 1, 2.  
**fasciculata** KLIPST. ost. 269, t. 18, f. 3, 7.  
**fenestrata** LESKE v. Echinometra atrata.  
**flexuosa** AG. i. Helv. IV, 77, t. 21<sup>a</sup>, f. 11.  
**flexuosa** MÜ. Beitr. IV, 44, t. 3, f. 18; (var.) KLIPST. Ost. 269, t. 18, f. 1.  
**florigemma** PHILL. v. Cidaris Blumenbachii.  
**Gerana** BRAUN i. MÜ. Beitr. IV, 42, t. 3, f. 7.  
**gigantea** AG. i. Helv. IV, 66, t. 21<sup>a</sup>, f. 22.  
**glabrispina** PHILL. v. Echinocrinus glabrispina.



*glandifera* Gr. Petrf. I, 120, t. 40, f. 3; Ag. i. Helv. IV, 70, t. 21<sub>a</sub>, f. 9.  
*globifera* KLIPST. ost. 271, t. 18, f. 9

† *Goldfussii* MÜ. Bair. 29 = n.

*grandaevus* Gr. i. ALBERTI Trias 96, 244.

*granulosus* Gr. v. Cyphosoma MILLER Ac.

*Hausmanni* WISM. i. MÜ. Beitr. IV, 44, t. 3, f. 14a—d.

*hemisphaerica* LEAKE v. Cidaritis acutituberculata.

*hemisphaerica* ROE. v. Hemididaris hemisphaerica.

*Hoffmanni* ROE. v. Hemididaris Hoffmanni.

*heteropleura* Ag. cat. 10, ectyp. X16.

*Maria* SISM. v. Cidaritis rosaria.

*horrida* MEX., Ag. i. Helv. IV, 72, t. 21<sub>a</sub>, f. 2.

*hyatrix* (Lk.) DRA. i. Diet. IX, 201.

[*SCILLA* corp. mariu. t. 23, f. CEF, t. 24, f. 12; BOURG. pétr. t. 52, f. 250, 254] = *sp. heterogeneae*.

*imperialis* CAT. v. C. nobilis.

*incurvata* SISM. Ped. II, 9.

*C. vesiculosa* var. SISM. Ped. I, 30, t. 3, f. 10.

*intermedia* FLIN. v. Hemididaris crenularis.

*intermedius* MÜ., BRAUN Bair. 14 = m<sup>5</sup>.

*Johannetti* DRA. ech. 336 (LEAKE de acul. 267, t. 47, f. 8).

*juvencus* (aculei) RISSO mér. V, 279 (nom.).

*Kleinii* DRA. v. Diadema Kleinii.

*Koenigii* (MANT.) BAGN. v. Diadema Koenigii.

*laevis* ROE. Kr. 29.

*laeviuscula* Ag. i. Helv. IV, 64, t. 21<sub>a</sub>, f. 18—20.

*Leonhardi* MÜ. Beitr. I, 106.

*lingens* " " IV, 41, t. 3, f. 5.

*lucaris* " " 45, " f. 19; KLIPST. ost. 273, t. 10, f. 13.

*limaria* BA. lt. 132; Ag. i. Neuch. I, 188.

*Cidaritis marginata* (Gr.) SISM. Ped. I, 49, t. 3, f. 8.

*Münsteri* SISM. Ped. II, 10, 13.

*lucifer* LESKE v. Echinometra lucifer.

*mammillatus* ROE. v. Diadema mammillatum.

*mammillatus* LESKE v. C. coronata et ? Hemididaris crenularis.

*mammillatus* PARK. rem. III, t. 1, f. 6 (non LESKE).

*marginata* Gr. Petrf. I, 118, t. 39, f. 7; Ag. cat. 9; MORRIS. cat. 49.

*marginata* (Gr.) SISM. v. Cidaritis limaria.

*maxima* MÜ., Gr. Petrf. I, 116, t. 39, f. 1; Ag. i. Neuch. I, 188; PHILL. Y. I, t. 9, f. 5.

*meandrina* Ag. i. Helv. IV, 70, t. 21, f. 28.

*megalaecantha* Ag. cat. 10, ectyp. M71.

*Meyeri* KLIPST. ost. 270, t. 18, f. 4.

*milliaria* (? milli.) D'ARCY. i. Mgeol. II, 179, t. 11, f. 8; GRAT. cat. 72.

*montifera* Gr. v. Cidaritis coronata.

*montifera* Ag. (cat.) v. Cidaritis propinqua.

*montipora* PHILL. Y. I, 156 (YOUNG & BIRD t. 6, f. 3).

*muricatus* ROE. ool. I, 26, t. 1, f. 22, II, 57; Ag. i. Neuch. I, 188.

*Münsteri* SISM. v. Cidaritis limaria.

*Münsterianus* v. Echinocrinus Münsterianus.

*Nerei* MÜ. v. Echinocrinus Nerei.

*nobilis* MÜ., Gr. Petrf. I, 117, t. 39, f. 4; Ag. Helv. IV, 65, t. 21<sub>a</sub>, f. 21.

*Echinit* ANDRÉ Briefe 8, t. 1, f. H.

!! *Cidaritis imperialis* CATULLO Zool. foss.

*nobilis* (Gr.) SISM. v. Cidaritis rosaria.

*oculata* Ag. i. Helv. IV, 63, t. 21<sub>a</sub>, f. 15—17.

*Orbiguyana* Ag. cat. 10, ectyp. P22 (non KLIPST.).

**Cidaris**

- d'Orbignyana** KLIPST. ost. 270, t. 18, f. 5.  
**ornatus** GF. v. *Diadema ornatum*.  
**orobus** AG. cat. 10, ectyp. M46.  
**ovifera** AG. cat. 10, ectyp. P32, 34, 35, X73.  
**ovifera** KLIPST. ost. 271, t. 18, f. 8.  
**papillata** PARK. v. *Cidaris crotosa*.  
**papillata** FLEM. v. *Cidaris coronata*.  
**Parandleri** AG. cat. 10; i. Helv. IV, 58, t. 20, f. 1.  
**pentagona** MÜ. Beitr. IV, 42, t. 3, f. 8.  
**perforata** ROE. Kr. 28, t. 6, f. 9.  
**personata** DRR. v. *Salenia personata*.  
**pirifera** AG. i. Helv. IV, 71, t. 21, f. 24—26.  
**pisifera** AG. cat. 10, ectyp. 84.  
**pleracantha** AG. cat. 10, ect. P33, 51, 44, 57, X74.  
**princeps** (?) HAG. i. Jb. 1840, 658.  
**priscus** MÜ. v. *Echinoeris priscus*.  
**propinqua** GF. Petrf. I, 119, t. 40, f. 1; AG. i. Helv. IV, f. 5—10; THUR. Petr. 13; DRR. ech. 332; [? NYST GAL BRUX. VII, 227, t. 2, f. 10].  
*C. monilifera* (GF.) AG. cat. 9 (non GF.).  
**Protei** MÜ. v. *Echinoeris Protei*.  
**pseudodiadema** LK. v. *Diadema pseudodiadema*.  
**punctatissima** AG. cat. 10, ectyp. X18.  
**punctatus** ROE. ool. I, 26, t. 1, f. 15, 17.  
**pustio** AG., MORRIS. cat. 50.  
**pustulifera** AG. i. Helv. IV, 75, t. 21a, f. 7.  
**pustulosus** NYST et GAL. i. Bull. BRUX. 1840, VII, n. 219, t. 4.  
**regalis** GF. Petrf. I, 116, t. 39, f. 2; AG. i. Neuch. I, 188.  
**regularis** MÜ. Beitr. IV, 41, t. 3, f. 6.  
**remifera** MÜ. Beitr. IV, 43, t. 3, f. 12.  
† **remiformis** MÜ. Beitr. I, 106 (nom).  
**Roemeri** WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 46, t. 4, f. 3.  
**rosaria** BR. It. 131; AG. i. Neuch. I, 188.  
*var. a Antipathes serialis et A. hirta* MICHEL. Zooph. t. 1, f. 2, 3.  
*Cidarites nobilis var. (MÜ.)* SISM. Ped. I, 48, t. 3, f. 1.  
*Cidarites hirta* SISM. Ped. II, 6, 13.  
*var. b Antipathes signata* MICHEL. Zooph. 44, t. 1, f. 4.  
*Cidarites nobis var.* SISM. I, 48, t. 3, f. 6.  
" *signata* SISM. II, 8.  
**Rossicus** v. BUCH. v. *Echinoeris Rossicus*.  
† **satrapalis** MÜ. i. Jb. 1829, I, 78 (nom. *serius* omitt.).  
**saxatilis** PARK. rem. III, t. 3, f. 1, MANT. Suss. (1822) 189.  
**saxatilis** BRUN. v. *Diadema Kleini*.  
**sceptrifera** MANT. Suss. t. 16, f. 12; ROE. Kr. 28; AG. cat. 1.  
**Schmidelii** [li] MÜ., GF. Petrf. I, 120, t. 40, f. 4; AG. cat. 10; THUR. ? LESKE ap. KLEIN . . .  
CAT. i. Giorn. di Pavia 1822, Bimestr. VI, . . . cum fig. = f.  
**serobiculata** BRAUN i. MÜ. Beitr. IV, 45, t. 3, f. 21.  
**scutigera** MÜ. v. *Salenia scutigera*.  
**semicostata** MÜ. Beitr. IV, 45, t. 3, f. 20.  
**septifera** (MANT.) D'A. errore typ. pro *C. sceptrifera*.  
**serraria** BR. It. 132; AG. i. Neuch. I, 188.  
**signata** SISM. v. *Cidarites rosaria*.  
**spathulatus** ROUIL. i. Bull. Mosc. 1844, 632.  
**spatula** [spathula] AG. Helvet. IV, 79, t. 21a, f. 24.

- pinosa** Ag. Helv. IV, 71, t. 21<sup>a</sup>, f. 1; (*ead.*?) MÜ. Beitr. IV, 44, t. 3, f. 6.  
**pinulosa** KLIPAR. ost. 271, t. 18, f. 10.  
**pinulosus** ROR. ool. I, 26, t. 1, f. 16; Ag. i. Neuch. I, 188.  
**pubescanthes** Ag. i. Helv. IV, 73, t. 21<sup>a</sup>, f. 7; ROR. Kr. 29, t. 6, f. 7.  
**robilus** Ag. cat. 10, ect. M19, X100.  
**subangulatus** Gr. v. *Diadema subangularis*.  
**subarticulatus** MÜ. i. Jb. 1835, 434 = w.  
**subcoronata** MÜ. Beitr. IV, 40, t. 3, f. 1.  
**subnobilis** MÜ. Beitr. IV, 41, t. 3, f. 10.  
**subnuda** Ag. cat. 10; ectyp. S50.  
**subornatus** MÜ., BRAUN Bair. 14 = m<sup>b</sup>.  
**subpapillata** MÜ. Beitr. I, 106.  
**subpentagona** BRAUN i. MÜ. Beitr. IV, 42, t. 3, f. 9:  
**subsimilis** MÜ. Beitr. IV, 40, t. 3, f. 2.  
**subsellata** LESKE v. *Echinus tessellatus*.  
**tearimata** Ag. cat. 10, ectyp. P67.  
**tegna** MÜ. Beitr. IV, 41, t. 3, 15.  
**tegnaecantha** Ag. cat. 10; i. Helvet. IV, 72, t. 21<sup>a</sup>, f. 6.  
**tepterygia** Ag. cat. 10; ectyp. 10, P21, 33, M66.  
**th** FLEM. v. *Echinocrinus Urii*.  
**thana** PHILL. v. *Diadema vagans*.  
**triabilis** KOCH et DU. Ool. 54; ROR. ool. I, t. 1, f. 15, 17, 22.  
**triola** SISM. Ped. II, 10.  
**C. pustulifera** Ag. var. SISM. Ped. I, 30, t. 3, f. 9.  
**triolaris** BERN. v. *Tetragramma Brongniarti*.  
**triolaris** Gr. " " variolare.  
**tristata** MÜ. Beitr. IV, 41, t. 3, f. 4.  
**tristis** BR. i. Jb. 1835, 154 (*nom.*) = *Saléniae* sp.  
**tristis** WOODW. i. MORRIS. cat. 50.  
**tristis** GR. Petrf. I, 120, t. 40, f. 2; Ag. i. Helv. IV, 66, t. 21, f. 11-18; D'ARCH. i. Mgeol. III, 295.  
**tristis** var. SISM. v. *C. incurvata*.  
**tristis** PHILL. v. *Echinocrinus vetustus*.  
**Williamsoni** WOODW. i. MORRIS. cat. 50.  
**tristis** WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 47, t. 5, f. 22.  
**tristis** SISM. Ped. II, 9.  
**TRITITES** LK., DFR., GR., ROR., MÜ. etc. v. *Cidaris*.  
**TRIX** L. 1748 (syst. nat.), FABR., BURM. = Hemipt. Heteropt. g. viv. et foss.: — Pag. 605.  
**T. SERR.** tert. 211 = v.  
**T. BERT.** Ins. I, 37 [*postea omissa*] = v<sup>1</sup>.  
**TRIDES** = *c* Cimicum familia; — Pag. 605.  
**T. BROD.** Ins. 101, t. 7, f. 22 = m.  
**" " 33, t. 4, f. 6** = p.  
**TRICHELYS** OW., Chelon. foss. gen. = *Chelonia Benetedi* MANT. M.  
**TRILIORNIS** OW., Av. foss. g.; — Pag. 696.  
**trimedus** OW. i. Geol. Soc. 1840, April 29; — i. Geol. Trans. 6, VI, 411, t. 39, f. 1, 2.  
**Osteornis diomedus** GERV. Thèse sur les oiseaux fossiles 1844. 38. M.  
**TRILIORNIS** errore typogr. pro *Cimoliornis*.  
**TRIGULA** FLEM. 1828 (Brit. an.): Gasterop. Ctenobranch. gen. vit. et foss., a *Rissoia vix distinctum*; — Pag. 400.  
**trigilla** FLEM. brit. an. 309; MORRIS. cat. 142 = m.  
**Turbo cingillus** MONTG. test. Brit. t. 12, f. 7.

Cingula)

**reticulata** FLEM. v. *Rissoia reticulata*.

**semicostata** FLEM. v. *Rissoia semicostata*.

**striata** FLEM. v. *Rissoia striata*.

**ventricosa** FLEM. brit. an. 307: *Monna*, cat. 142 = **xx**.

*Turbo ventricosus* MONTG. test. Brit. 1, 12, f. 13.

**CIONUS** CLAIRV. 1798 (Eufoni, Helvet.): Coleopter. Rhyrhopha  
et foss: — Pag. 619.

† *sp.* C. *Scrophulariae* DES. aff. SERR. tert. 22 = **u** (Aiz).

† *sp.* ? C. *verbasci* aff. SERR. tert. 223 = **u** (ib.).

† *sp. minor* SERR. tert. 223 = **u** (ib.).

† *sp.* SERR. tert. 223 = **u** (ib.).

† *sp. maxima* SERR. tert. 223 = **u** (ib.).

† *sp. minima* SERR. tert. 223 = **u** (ib.).

**CIRRUS** SO. (mc. II, 93 etc.) et charact. restrict. d'O. (crét. II, 27  
steropod. Ctenobranch. gen. foss., unde app. pleraque rem  
erunt. *Spp. genuinae* d'O. sunt: C. *Leachi*, C. *armatus* et  
phalus cristatus, qui = *Phanerotinus cristatus* J. So.; — F.

**acutus** So. v. *Euomphalus acutus* FLEM. = **d**.

! **armatus** KON. i. d'ONAL. géol. 517: carb. 413, t. 21, f. 13 = **d**.

† **cancellatus** ROE. ool. I, 52 = **n**.

**carinatus** So. mc. V, 36, t. 429, f. 3, 4 = **n**<sup>2</sup>.

**cingulatus** PHILL. Y. I, 11, f. 28 = **n**<sup>2</sup>.

? **contrarius** BRAUN i. ME. IV, 104, t. 11, f. 3 = **h**.

**crocaloides** MORT. crét. .. 9, f. 5 = **m**<sup>2</sup>f.

num *Pleurotomariae* sp. ?

**delphinularis** GR. v. *Schizos* omni catillus BR. = **d**.

**depressus** MANT., So. v. *Pleurotomaria perspectiva* PASSY =

**depressus** PHILL. Y. I, 165, t. 3, f. 12 = **n**<sup>2</sup>.

**depressus** (So.) ZIET. v. *Pleurotomaria granulata* DRA. = **n**

**depressus** (So.) GERN. v. *Pleurotomaria neocomiensis* d'O.

**Dionysii** BR. v. *Euomphalus Dionysii* GR. = **ed**.

**Gloveri** BROWN i. Manchest. Geol. Tr. I, . . . t. 7, f. 46, 47 =

**granulatus** MANT. v. *Solarium granulatum* So. = **r**.

† **laevigatus** FISCH. Mosc. 139, t. 49, f. 5 = **nucleus indetermini**

! **Leachi** MILL. *ms.*: So. mc. III, 36, t. 219, f. 3 = **m**<sup>2</sup>.

**Leonhardii** AV. v. *Delphinula Leonhardi* GR. = **e**.

**nodosus** So. mc. II, 94, t. 141, f. 2; III, 36, t. 219, f. 1, 2, 4:

**pentagonalis** PHILL. v. *Euomphalus acutus* FLEM. = **d**.

**perspectivus** MANT. v. *Pleurotomaria perspectiva* PASSY =

**perspectivus** (MANT.) LERM. v. *Pleurotomaria neocomiensis*

**pileopsideus** PHILL. v. *Euomphalus pileopsideus* KON. =

**plicatus** So. v. *Solarium conoideum* So. = **r**.

**pygmaeus** MÜ. Beitr. IV, 104, t. 11, f. 1 = **h**.

**rotundatus** So. v. *Euomphalus Dionysii* GR. = **ed**.

**rotundatus** FISCH. v. *Pleurotomaria Bloedeana* d'O. = **v**

**Sowerbyi** AG. v. *Pleurotomaria carinata* So. = **ed**.

**spiralis** PHILL. Y. II, 226, t. 13, f. 14 = **d**.

**spiralis** MÜ. Beitr. IV, 104, t. 11, f. 2 = **h**.

**tabulatus** PHILL. v. *Euomphalus tabulatus* KON. = **d**.

**tuberculosis** THORENT i. Mgéol. 1838, III, 259, t. 22, f.

? *Cirri* *sp. genuina* d'O.

*Aliae* *app. genuinae in formationibus geologicis* **m**<sup>2</sup> — **f** *lav*

**CIS** LTR. (préc. d. caract.): Coleopter. Bostrichid. *g. cir*  
Pag. 619.

† *app.* 11 BERNT. Berust. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.

- STELA** FABR. 1775 (Syst. Entom.): Coleopter. Stenel  
foss.; — Pag. 622.
- Stenel** HERB. OR. 1, 5, f. 8 = v.  
BERNT. BERNST. 56 = v<sup>1</sup>.
- STENEL** CHEMN.  
Voluta Cithara Lk. = t.
- STENEL** LTR. 1807 (gen. crust. ins.): Hemipt. Homopt. g. viv. et foss.;  
— Pag. 603.
- Stenel** BROD. INS. 33, t. 2, f. 8 = p.  
p. GERM. et BERNT. i. BERNST. BERNST. 1, 56 = v<sup>1</sup>.
- STACANTHUS** AG. 1843 (Poiss. III, 176): Elasmobranch. g. foss.  
(aculei); — Pag. 653.
- STADOXUS** AG. POISS. III, 176 = d.
- STADOCERUS** RAFQ. 1819, Phytzoar. oen. foss., incognita affini-  
tate, diagnosi obscura, ab an  
leides RAFQ. i. Journ. phys. 18 VIII, 429 (nom.) = M<sup>2</sup>.
- Stadocerus** " " " " " " " " = M<sup>2</sup>.  
lavatus " " " " " " " " = M<sup>2</sup>.
- STADOCORA**, Anthozoor. g. viv. et foss. Es., Caryophyllia app. Lk.;  
Lithodendri spp. Gr.; — Pag. 162.
- Stadophyllum** Es. i. Berlina. 1832, 309.  
Caryophyllia anthophylli K. hist. II, 228; Lx. polyp. 49,  
t. 29; Bn. It. 135.
- Stadophyllia clavigera** Es. i. Jb. 1827, II, 544.
- Stadophyllia** a.  
Lithodendron (Caryophyllia) a) caespitosum Gr. Petrf. I, 44,  
t. 13, f. 4 (excl. synonym. Lk.); Roem. Harz 4, t. 2, f. 10.  
Caryophyllia caespitosa i. Dict. LV, 312; i. Mgeol. I, 342  
(non Lk.).
- Stadocora** sp. Es. i. Berlin. Abb. 1832, 311.  
Cladocora caespitosa GEIN. Verstein. 569 (non Es.).  
Cyathophyllum c. LONSD. 1837 i. Geol. Tr. 6, V, t. 58, f. 8, (non i.  
Sil.); PHILL. Pal. 9, t. 3, f. 10.
- Cyathophyllum ocellatum** MORRIS coral. Belg. 53.
- caespitosum** Es. i. Berlin. Abb. 1832, 310.  
Caryophyllia caespitosa Lk. hist. II, 228; Riss. mcr. V, 355;  
BRONN It. 135, Leth. 895, ? GRAT. cat. 74 (non Lx., nec STEIN.).
- Lithodendron, Caryophyllia, granulosum** Gr. Petrf. I, 107,  
t. 37, f. 12; MICHN. icon. 49, t. 10, f. 3.
- Oculinae** sp. Edw. i. Lk. hist. II, 458.
- Caryophyllia reptans** MICHN. zooph. 83.
- Anthophyllum caespitosum** SCHWEGG. Handb. 417; EICHW.  
Zool. I, 187.
- Cladocora granulosa** GEIN. Verstein. 570.
- ariosa** LIND. mss., Wood i. Ann. nat. XIII, 12.
- Nadrepora cariosa** Gr. Petrf. I, 22, t. 8, f. 8.
- cornigera** ? Es.
- Nadrepora rames** Es. I, t. 10b.
- Caryophyllia cornigera** LMX. hist. II, 228.
- Dendrophyllia cornigera** BLV. act. 354; MICHN. icon. 52, t. 10,  
f. 9.
- implicata** GEIN. v. Caryophyllia duplicata.
- lanthus**  
**Lithodendron, Caryophyllia, dianthus** Gr. Petrf. I, 45,  
t. 13, f. 8.
- Caryophyllia dianthus** BLV. i. Dict. LX, 312.

**Cladocora)**

- Cladocorae* an *Anthophylli*? sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 311, 314.  
*Madrepora cavernoides* SCHULT. VERZ. 15.  
**dichotoma**  
*Lithodendron, Caryophyllia, dichotomum* Gr. Petf. 1, 31, t. 13, f. 3.  
*Caryophyllia dichotoma* BLV. i. Dict. LX, 312.  
*Cladocorae* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 311.  
*fasciculata* GEIN. v. *Lithodendron fasciculatum*.  
*flexuosa*? Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 310.  
 GUALT. ind. t. 106, f. G; SOL. et ELL. t. 32, f. 1.  
 ? *Madrepora flexuosa* LIN.  
*Caryophyllia flexuosa* (? Lk. hist. 4, 11, 352); Lx. polyp. 49, t. 22, f. 1; BR. It. 135 (non LONSD.).  
*Caryophyllia caespitosa* MICHX. zooph. 83.  
*Lithodendron flexuosum* MICHX. icon. 49, t. 10, f. 2.  
*funiculus* GEIN. v. *Lithodendron funiculus*.  
*Goldfussii* GEIN. v. *Cyathophyllum caespitosum* Gr.  
 ? *gracilis* [an *Chrysaora*?].  
*Lithodendron, Caryophyllia, gracile* Gr. Petf. 1, 41, t. 11, f. 2.  
*Caryophyllia gracilis* BLV. i. Dict. LX, 312.  
*Chrysaora pulchella* RON. ipso teste; v. *Chrysaora gracilis*.  
*Cladocorae* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 311.  
*Oculinae* sp. EDW. i. Lk. hist. 4, 11, 458.  
*humilis* GEIN. v. *Lithodendron humile*.  
*irregularis* MORRIS. cat. 33.  
*Lithodendron irregulare* PHILL. Y. II, 202, t. 2, f. 14, 15.  
*laevis* GEIN. v. *Lithodendron laeve*.  
*plicata* GEIN. v. *Lithodendron plicatum*.  
*ramea*? Eb.  
*Madrepora ramea* ESP. 1, t. 9, 10a.  
*Caryophyllia ramosa* LMX. polyp. . . . t. 38.  
 " *ramea* LMX. hist. II, 228; RUSS. mér. V, 355.  
*Dendrophyllia ramea* BLV. act. t. 53, f. 2; MICHX. icon. 51, t. 10, f. 8.  
 ? *recrescens* LONSD. i. Quart. 1813, 517, c. fig.  
**sexdecimale** MORRIS. cat. 33.  
*Lithodendron sexdecimale* PHILL. Y. II, 202, t. 2, f. 11—12.  
*Caryophyllia sexdecimalis* KON. carb. 17, t. D, f. 4.  
 ? *sarmentosa* LONSD. i. MVK. RUSS. I. 600.  
*sulcata* LONSD. i. Sil. 692, t. 16<sup>bis</sup>, f. 9.  
**trichotoma**.  
*Lithodendron, Caryophyllia, trichotomum* Gr. Petf. 1, 15, t. 13, f. 6.  
*Caryophyllia tr.* BLV. i. Dict. LX, 312; ROB. Ool. 1, 19, t. 1, f. 1.  
*Cladocorae* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 311.  
*sp.* = ? *Cyathophyllum caespitosum*, C. hexagonum; nisi potius *Astracae* spp. Eb. i. Berlin. Abh. I, 1832, 311.  
**CLADOCRINITES**, Stellerid. foss. g. AUSTIN (non *Cladocrinus* LIN. 1834), *serius* Taxocrinites AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 195.  
*brevidactylus* AUST. v. *Taxocrinus brevidactylus*.  
*Egertoni* AUST. v. *Taxocrinus Egertoni*.  
*longidactylus* AUST. v. *Taxocrinus longidactylus*.  
*macrodactylus* " " " *macrodactylus*.  
*nobilis* AUST. v. *Taxocrinus nobilis*.

**pentagonus** Aust. r. *Taxocrius pentagonus*.

*tuberculatus* Aust. r. *Taxocrinus tuberculatus*.

**CLADOCYCLUS** Ac. 1840 (*G. James, Journ. XXX, 83; Poiss. V, 1, 8, 1931*); Teleost. Cycloid. *q. foss.*; — Pag. 675.

<sup>2</sup> Gardneri Ag. f. JAMES, JOURN. 1840, XXX, 83; Poiss. V, 1, 8, 103

**Lewesiensis** [-ensis] Ag. Poiss. V, 1, 8, 103 = **c**.

**CLADODUS** Ag. 1840 (Foss. III, 196, t. M, f. 6, 7): *Elaenobranch. g.*  
foss. (dentex); — Pag. 650.

*mentus* Ag. Poiss. Ill. 199, t. 22b, f. 21 = d.

conies  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{3}$   $\frac{1}{4}$   $\frac{1}{5}$   $\frac{1}{6}$  f. 24 = d

Hibberti *Ag.* Poiss. III, 200, t. 22<sup>b</sup>, f. 25 = c.

*margineatus* Ag. Poiss. III, 198, t. 32<sup>b</sup>, f. 18-20 = **d**.

Milleri Ag. Poiss. III, 199, f. 22b, f. 22, 23 = d.

*Sphenonchus subulatus* Ag. i. collect.

*mirabilis* Ag. Poiss. Ill., 196, t. 22<sup>b</sup>, f. 9-13 = d.

*parvus* Ag. Poiss. III, 200, t. 22<sup>b</sup>, f. 26, 27 = c.

**simplex** *Am. Dev.* 124, f. 33, f. 28-31 = c.

**LABOSTOMA** Rafq. 1819 (Z. Journ. phys. LXXXVIII): **Crinoid.**  
*gen. obscur., non recept.*

gen. obscur., non recept.

Вестник Рязк. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII, 229 =  $M^2(a-d)?$ .

† *leiperis*      70      14      19      34      19      59      " =  $10^2(a-d)?$ .

**CLADYODON** Ow. Saur. *fozz. q.* — Page, 692.

Lloyd's Ow. Brit. Rept. II, 155.

*Kleidasteriodon* . . . Pann. Württ. Jahresh: 1846, 151. **M.**

**CLINULUS** MONTF. 1810 (Caneh. II, 190) } v. **Monodonta Pharaonis**

Pharosicus MONTF. } GRAT. = III—II.

**CLATHRARIA** BROW., 1822 (Classif. viii; Prodr. 128): Plant. foss.

*gen. spp. heterogeneis.*

**Brardi** BRGN. v. **Sigillaria Brardi** BRGN.

**Lyellii** MANT., BRON. Prod. 128; BR. Leth. 579, t. 28, f. a-c.

*Bucklandia anomala* ST. FL. IV, 23. G.

**CLATHROPTERIS** BRON. 1828 (Prodr. 62): Plant. Filic. *foss. gen.*;  
— Pag. 22.

*Scioides* BUCH (Prodr. 1828, 62.

Низт. I, 380, т. 134.

*Filicites meniscioides* BRGN. i. Ann. nat. 1825, IV, 218, t. 11.

**CLAUSILLA** DRPD. 1801 (Moll.): Gasteropod. Pulmonat. *gen. viv. et foss.*;  
— Pag. 496.

antiqua SCHÜBL., ZIEGL. Württ. 31, t. 31, f. 3, 4.

KLIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 74, t. I, f. 17 = v.

*Didyma* DRPD. moll. 60, t. 4, f. 5-7; AL. BRAUN i. D. NaturfV. 1842, 220.

145; J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477; GENTH i. Jb. 1842, 229 =

2 *Thalassidroma* (L.) SCOTT: i. lb. 1918. 242

*Helicobidens* SCHULTZ: Ib. 1818 343

*Helicota* *Tux* n. *Clausilia ventricosa* Depp. = xz.

*Alimoides* BRAUN et RAUT i. D. Naffy. 1842. 149; THOM. i. Nass.

Jahrb. 1845, II, 149, t. 4, f. 6 = III.

**Campanica Michx.** i. Mém. d'agric. de l'Aube 1882, 201 c. ic. >

Лб. 1885, 735 = т.

~~contorta~~ Boissy i. Mgeol. 6, III, . . . . . t.

**Clubia DARD. moll. 70**

**Clausilia)**

*Clausilia roscida* STUD. cat.

† **exarata** [? ZIEGL., ROSSM. Land-Moll. 13, t. 7, f. 108]; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 148 = **uz**.

† **exarata** . . . ; † D'O. i. Bull. géol. 1842, XIV, 105 = **t**.

**gracilis** PFEIFF. Land- und Wasser-Schneck. 65, t. 3, f. 32; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 143; SREV. i. Jb. 1844, 32 = **xyz**.

**grandis** KLEIN i. Würt. Jahrb. 1846, II, 73, t. 1, f. 16 = **v**.

**maxima** GRAT. i. Bull. Bord. II, 67; Conch. (Colim.) 26, t. 4, f. 1; Atl. I, t. 3, f. 20; Dsu. 1830 i. Guén. mag., no. II, t. 15, f. 1, 2 i. Lk. hist. 6, VIII, 217 = **u2**.

**nigricans** TERT. v. *Clausilia rugosa* DRPD. = **u-z**

**obtusa** PFEIFF. Land- und Wasser-Schneck. 65, t. 3, f. 33; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145; GENTH i. Jb. 1842, 329 = **xyz**.

**parvula** STUD. cat. . . ; LYELL i. Geol. proceed. 1835, II, 227; BRUNN i. D. Natf. 1842, 143, 144, 145; SREV. i. Jb. 1844, 32 = **wxy**

**plicatula** DRPD. v. *Clausilia* ROLPHII LEACH = **wz**.

**Rolphii** [-phi] LEACH i. Trans. m. . . f. 54; J. BROWN i. Ann. nat. X 477 = **w?z**.

**num** = ? *Clausilia plicatula* DRPD. moll. t. 4, f. 17, 18.

**rugosa** DRPD. moll. 73, t. 4, f. 19, 20; BOUL. coq. 110 = **u2, w2, z2**

*Clausilia nigricans* DILLW., TERT. man. 58; J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477 = **w2z**.

**strangulata** DE BOISSY i. Mgeol. 6, III . . . . . **t**.

**ventricosa** DRPD. moll. 71, t. 4, f. 14; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145; GENTH i. Jb. 1842, 329 = **xyz**.

*Clausilia btiplicata* TERT. man. 72, f. 55; MORRIS. cat. 142.

**CLAUSULUS**, Polypor. Polythai. g. Mr. 1808, v. *Borelia* Mr.

**indicator** Mr. conch. 178, c. ic.

**CLAVAGELLA** LK. 1807 (i. Ann. d. Mus. VII, et — emend. — De Conch. I, 161) = Pelecypod. Tubicolar. gen. cin. et foss.; Pag. 352.

? **aperta** So. gen. sh. n. 13, f. 1-4; Dsu. i. Encycl. II, 240 = **wz**.

**armata** MORT. cret. 69, t. 9, f. 11 = **M2, f**.

**aspergillum** BR. v. *Clavagella bacillum* = **tuwz**.

**bacillaris** Dsu. v. *Clavagella bacillum* = **t-z**.

**bacillum** (n.) = **tuwz**.

*Teredo bacillum* Brocc. subap. II, 273, t. 15, f. 6 = **w**.

*Teredina bacillum* LK. hist. V, 438.

*Clavagella aspergillum* BR. i. Jb. 1828, 5.

*Clavagella bacillaris* 1830 Dsu. i. Encycl. II, 239; Conch. I, 161, t. 1, f. 4-10; GRAT. cat. 68 = **u**; PHIL. Sic. I, 13, II, 1, t. 1, f. 1 i. Paläont. I, 43 = **t**.

*Aspergillum maniculatum* PHIL. Sic. I, t. 1, f. 3 (subsp. n.)

*Clavagella tibialis* Scacc. notiz 8 [non Dsu.].

? **Brocchii** LK. hist. V, 432; Dsu. conch. I, 23, 31 = **v, w**.

*Teredo echinata* Brocc. subap. II, 270, t. 15, f. 1-3 (excl. ap.)

*Fistulana echinata* (L.) Brocc. subap. II, 688; Stud. nat. 261 (non Lk.).

? **pyrum** LK. hist. V, 436.

? *Pholadites dactyli* SCHLÄFF. i. N. Alp. 1821, I, 268 ss.; Verz. 174

**Brongniartii** Dsu. 1823 i. Mém. Lin. Par. I, 250, t. 15, f. 1; t. 1, f. 1, t. 1, f. 1-5 = **t2**.

**coronata** Dsu. tert. I, 8, t. 3, f. 9-10; Conch. I, 23, t. 1, f. 11; So. V, 128, t. 480 = **t**.

**an nucleus** *Clavagellae bacilli*? (uti vult PHILIPPI).



- n** D'O. créf. III, 300, t. 347 = **r**.  
**Lk.** hist. V. 432: Dsh. tert. I, 10 = **t**.  
**r.** i. Jb. 1833, 435 = **w**.  
**s** Dsh. tert. I, 9, t. 1, f. 7-9 = **t**.  
**ana echinata** Lk. i. Ann. mus. VII, 429, XII, t. 43, f. 9 = **t**.  
**si** Phil. i. Jb. 1843, 448: i. Paläontogr. I, 44, t. 7, f. 1 = **t**.  
**unt** Phil. i. Paläontogr. I, 44, t. 7, f. 2 = **t**.  
**va** CHALLAT v. Panopaea margaritacea VALENC. = **t**.  
**iv.** v. Productus proboscideus = **d**.  
**Dsh.** tert. I, 11, t. 1, f. 6, 10 [non Scacc.] = **t**.  
**ana tibialis** Lk. i. Ann. mus. VII, 428, XII, t. 34, f. 8.  
**Dsh.** (i. Lk. hist.) pars v. Panopaea margaritacea VALENC. = **t**.  
**(Dsh.)** Scacc. v. Clavagella bacillum = **t-z**.  
**Gr.** II, 3, t. 13, f. 4 = **w**.  
**IIA** Ltr. = Colopter. Pentamer. tribus; — Pag. 625.  
**nerum non determinatorum** BERNT. Bernst. I, 56 = **w**!.  
**NA** D'O. 1826 (tabl. 102): Polypor. Polythalam. g. vie. et foss.;  
 pag. 117.  
**IE.**, BRAUN Bair. 35 = **n**<sup>5</sup> (nom.).  
**is** D'O. tabl. 102.  
**in** Dsh. i. Encycl. II, 242.  
**es** D'O. tabl. 102.  
**ris** Dsh. i. Encycl. II, 242.  
**is** MÜ. ROR. i. Jb. 1838, 387, t. 3, f. 40.  
**is** D'O. tabl. 102, mod.  
**is** MÜ. BRAUN Bair. 35 = **n**<sup>5</sup> (nom.).  
**IE.**, BRAUN Bair. 35 = **n**<sup>5</sup> (nom.).  
**HYRIS** PHILL. 1841 (Palaeoz. foss.): Brachiopod. g. =  
 stratulac pars.  
**W** WAGL. Chelon. gen.; — Pag. 694.  
**i** FITZ. i. Wien. Ann. I, 107; BRAV. Felis 114.  
**i** " " " " " " Emys Camperi GRAY.  
 " " " " " " { Emys Wyttlenbachii BOURD.  
 " " " " " " = pars.  
 " " " " " " { Emys Brongniarti MYR. pars.  
 " " " " " " = Emys Grayi MYR.  
 " " " " " " = " Hugii GRAY.  
 " " " " " " = Chelydra Murchisonii BELI.  
 " " " " " " = Emys Deluci BOURD.  
 " " " " " " = Paletemys Mantelli OW.  
**is** FITZ. i. Wien. Ann. I, 107 = Emys Parisiensis GRAY.  
**onif** " " " " " " = Chelonia longiceps OW.  
**MYR.** i. Jb. 1833, 391, 406, 586.  
**imit** FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.  
**MYR.** = Palaeochelys Taunica MYR.  
**oides** FITZ. i. Wien. Ann. I, 107 = Emys triobychoides  
 Y.  
**i** FITZ. i. Wien. Ann. I, 107 = Eurysternum Wagleri MÜ. **M.**  
**RA** PÉR. et LES. 1810 (i. Ann. mus. XV), Lk. etc. = Ptero-  
 gen. vie. et foss.; — Pag. 353.  
**a** (?) Dsh. v. Cuvieria Astesana RANG = **w**.  
**MÜ.** i. Jb. 1844, 441 = **w**.  
**la** QUOY et GAYM. voy. de l'Astrolab., Moll. II, 384, t. 27,  
 5; PHIL. Sic. II, 71, 214 = **wz**.  
**a** MICHT. v. Vaginella depressa DAUD. = **t, u**.

*Cleodora*)

*gadis* RANG. v. *Ditrypa gadus* = t-z.  
*infundibulum* WOOD i. Ann. nat. 1842, IX, 459, t. 5, f. 13 = u.  
*lanceolata* LEBU. v. *Hyalaea pyramidata* CANR. = wz.

† *obtusa* BONELLI *ms.*, MICHX. i. Jb. 1838, 398 = v.

*strangulata* DSH. v. *Vaginella depressa* DAUD. = t, u.

**CLEONOLITHUS** BASSI: Coleopter. *foss.* *Cleono aff.*; — Pag. 626.  
*antiquus* BASSI > BR. Collect. I, 130 = ?.

**CLEONUS** SCHÖNH. 1817 (dispos. meth.): Coleopter. Rhynchophag. *g. viv. et foss.*; — Pag. 626.

*Deucalionis* HEER ÖN. t. 6, f. 12 = v.

*larinoides* HEER ÖN. t. 6, f. 15 = v.

† *ophthalmicus* (ROSSI) SERR. tert. 224 = u (*Aix*) x?

*Pyrrhae* HEER ÖN. t. 6, f. 13 = v.

*sp.* 2<sup>a</sup> SERR. tert. 224, 272, t. 5, f. 9 = u (*Aix*).

† *app.* 3<sup>a</sup>-8<sup>a</sup> SERR. tert. 224 = u (*Aix*).

**CLEPTES** LTR. 1804 (hist. n. ins.): Hymenopt. Chrysid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 614.

† *Steenstrupii* [-pi] BECK i. Geol. proceed. 1845, II, 219 = t? u? w?

**CLERUS** GEOFFR. 1764 (hist. ins.) = Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 627.

*Adonis* HEER ÖN. t. 5, f. 3 = v.

**CLIMATIUS** AG. 1843 (Poiss. I, xxxiii; Dev. 119): Elasmobranch. *g. foss. (aculei)*; — Pag. 653.

*reticulatus* AG. Poiss. I, xxxiii; Dev. 119, 120, t. 33, f. 26 = z.

**CLISIA** SAVIGNY 1817 (i. Journ. phys. LXXXV), LEACH: Cirripes *gen. viv. et foss.* (*Verruca* GRAY); — Pag. 554.

*verruca* SO. gen. sh. t. . . , f. 2 = uz.

*Lepas verruca* CHEMN. Konch. VIII, t. 98, f. 834 = z.

*Clitia* " MORR. cat. 68 = u.

**CLIPHONTES** MONTE. 1808 (conch. I) = Robulinae *app.* n<sup>o</sup>.  
*calcar* MR. v. *Robulina calcar*.

**CLITIA** (MURR.) v. *Clisia*.

**CLIVINA** LTR. 1802 (hist. nat. ins. II): Coleopter. Carabid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 632.

† *sp. foss.* BERN. Bethst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**CLOTHO** FAUL. 1808 (i. Ann. mus. XI, 390), BLV. (i. Dict. XXXII, 345) = Pelecypod. Homoniyor. *gen. foss. e speciebus heterogeneis constitutum* [non *Clotho* WALKENAE]; — Pag. 331.

*Faujasii* BLV. i. Dict. XXXII, 344; Malacol. 560.

*sp.* FAUL. i. Ann. mus. XI, 390, t. 40, f. 4-6 = w.

*Clotho fossilis* SCHWEIG. Handb. (1820), 702.

*Saxicava sp.* t. DSH. i. Encycl. II, 217.

*unguliformis* BAST. Bord. 92, t. 7, f. 6; BR. Leth. 964, t. 37, f. 13 = u.

**CLUBIONA** LTR. 1804 (i. N. Dict. nat.): Arachn. Pulm. *g. viv. et foss.*; — Pag. 590.

† *attenuata* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

† *lanata* " " " " = v<sup>1</sup>.

† *microphthalmia* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

† *pubescens* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

† *sericea* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

† *tomentosa* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

**CLUPEA** (ART.) LIN. 1748 (syst. 6: AG. Poiss. V, 1, 14, n, 115): Test. ost. Cycloid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 671.

1-5 = s? w?  
 Blv. v. *Leptolepis dubia* Ag. = m.  
 sta Blv. v. *Palimphyes longus* Ag. = r.  
 ichelus (aut affn.?) Nordm. > Jb. 1944, 124 = x, m?  
 icoloides Germ. i. Kerst. Deutschl. 1826, IV, 93 = m.  
 Verst. t. xxiii, f. 3.  
 s Blv. v. *Engraulis evolans* Ag. = r.  
 issil [-si] Ag. Poiss. V, II, 120 = m?  
 ff Blv. v. *Leptolepis Knorri* Ag. = m.  
 herff Blv. v. *Palaeoniscus Freieslebeni* Ag. = g.  
 . Poiss. V, I, 14, II, 118, t. 61, f. 10 = s<sup>2</sup>t.  
 em Ag. i. Jb. 1834, 306; Poiss. V, II, 120 = r.  
 culpes (Lin.) Volta Itt. 267, t. 64, f. 2.  
 poma Ag. i. Jb. 1835, 306; Poiss. V, I, 14, II, 115, t. 73, f. 3,  
 = r.  
 a Sinensis (L.) Volta Itt. 275, t. 65, f. 4.  
 thrisso " " 110, t. 25, f. 1.  
 thrissoides Blv. Icht. 39; Fische 100.  
 o muraena (Bloch) Volta 196, t. 48, f. 2.  
 es muraenoides Blv. Icht. 39; Fische 99.  
 cyprinoides (Brouss.) Volta Itt. 112, t. 25, f. 2.  
 nera Blv. Icht. 11; Fische 20; Ag. V, II, 120 = r.  
 a Ag. Poiss. V, II, 120, t. 61, f. 1 = s<sup>2</sup>t.  
 a Ag. i. Jb. 1835, 306; Ag. Poiss. V, II, 120 = r.  
 noides Blv. v. *Clupea macropoma* Ag. = r.  
 sea Blv. v. *Thrissops salmoneus* Ag. = m.  
 shzeri Blv. Icht. 10, Fische 18; Ag. Poiss. V, II, 120 = r.  
 ts (L.) Volta v. *Clupea macropoma* Ag. = r.  
 liformis Blv. v. *Leptolepis sprattiformis* Ag. et *Ichthyolithus*  
 siformis Germ. = m.  
 us Blv. v. *Mallotus villosus* Cuv. = M'yz.  
 ima Ag. Poiss. V, I, 14, II, 120, t. 61, f. 3 = w.  
 r (L.) Volta { v. *Clupea macropoma* Ag. = r.  
 ides Blv. {  
 Gu. v. *Mallotus villosus* Cuv. = M'yz.  
 NA Ag. 1813 (Poiss. V, II, 139): Teleost. Cycloid. g. foss.: —  
 g. 671.  
 . 120 = ?

Clymenia)

\* Nota. Sectiones tres distinguit MÜ., sc.:

1. spp. lobo laterali sinuato
2. spp. lobo laterali acuto
3. spp. lobis lateralibus duobus; restant
4. spp. lobis incoquis

Numeri 1—4 nomina  
clavum praeponit  
claves indicant.

- <sup>4</sup>*acuticostata* BRAUN, MÜ. Beitr. V, 126, t. 12, f. 6 = c.  
*angulosa* MÜ. v. *Goniolites angulosus* = c.  
<sup>1</sup>*anguloseptata* MÜ. Beitr. I, 7 = c.  
*Planulites angustiseptatus* MÜ. Gon. I, 7, t. 1, f. 3.  
<sup>1</sup>*annulata* MÜ. Beitr. I, 14, t. 16, f. 7, V, 123, t. 12, f. 1 = c.  
*Goniolites annulatus* MÜ. Gon. 32, t. 7, f. 6.  
*antiquissima* EICHW. v. *Lituites antiquissimus* = ab.  
<sup>3</sup>*bilobata* MÜ. Beitr. I, 14, t. 2, f. 6 = c.  
<sup>1</sup>*binodosa* MÜ. Beitr. I, 9, t. 3, f. 3 = c.  
*Goniolites binodosus* MÜ. Gon. 31, t. 1, f. 6.  
*β Clymenia nodosa* MÜ. Beitr. I, 10.  
<sup>3</sup>*bisulcata* MÜ. Beitr. III, 93, t. 10, f. 8, V, 125 = c.  
<sup>1</sup>*brevicostata* MÜ. Beitr. V, 124, t. 12, f. 5 = c.  
<sup>1</sup>*cincta* MÜ. Beitr. I, 9, t. 16, f. 5 = c.  
<sup>1</sup>*compressa* MÜ. Beitr. I, 7 = c.  
*Planulites compressus* MÜ. Gon. 7, t. 1, f. 4.  
*costellata* MÜ. v. *Clymenia striata* MÜ. = c.  
<sup>†</sup>*costulata* MÜ. Beitr. IV, 94 = c.  
<sup>†</sup>*decussata* MÜ. Beitr. IV, 32, t. 12, f. 3 = d.  
<sup>2</sup>*dorso-costata* MÜ. Beitr. III, 93, t. 10, f. 5 = c.  
<sup>†</sup>*dorso-nodosa* BRAUN, MÜ. Beitr. V, 126, t. 12, f. 2 = c.  
<sup>2</sup>*Dunkeri* MÜ. Beitr. I, 13, t. 18, f. 1 = c.  
*elliptica* MÜ. v. *Clymenia laevigata* MÜ. = c.  
<sup>2</sup>*falcifera* MÜ. Beitr. V, 125, t. 11, f. 17 = c.  
<sup>1</sup>*fasciata* PHILL. Pal. 125, t. 53, f. 212 = c.  
<sup>2</sup>*flexuosa* MÜ. Beitr. IV, 92, t. 16, f. 4; V, 125, t. 11, f. 16 = c.  
*inaequistriata* MÜ. v. *Clymenia undulata* MÜ. = c.  
<sup>†</sup>*incongrua* EICHW. Sil. 107 = b.  
<sup>1</sup>*inflata* MÜ. Beitr. I, 8 = c.  
*Planulites inflatus* MÜ. Gon. 7, t. 1, f. 5.  
<sup>†</sup>*interrupta* MÜ. Beitr. V, 126, t. 12, f. 3 = c.  
<sup>1</sup>*laevigata* MÜ. Beitr. I, 6: Bu. Gon. 13 = c.  
*Planulites laevigatus* MÜ. Gon. 5, t. 1, f. 1.  
*β Clymenia elliptica* MÜ. Beitr. I, 7.  
*γ* " *semicingulata* MÜ. Beitr. I, 7.  
*δ* " *semiplicata* " " " "  
*ε* " *nana* " " " "  
*ζ* " *speciosa* " " " "  
<sup>1</sup>*lata* MÜ. Beitr. I, 7 = c.  
*Goniolites latus* MÜ. Gon. 17.  
*Ammonites latus* BEYN. Gon. 29, 43.  
*linearis* SO. i. Geol. tr. b, V, 703<sup>2</sup>, t. 51, f. 19<sup>a</sup> c. explic. = c (sa  
*Endosiphonites carinatus* } ANSTED i. Cambr. Phil. tr. 1  
" *minutus* { f. 1—3.  
*linearis* MÜ. v. *Clymenia planorbiformis* MÜ. = c.  
*nana* " " " *laevigata* MÜ. = c.  
*nodosa* " " " *binodosa* " = c.  
*Odini* EICHW. v. *Lituites Odini* = a.  
*Otto* MÜ. v. *Clymenia undulata* MÜ. = c.  
<sup>2</sup>*paradoxa* MÜ. Beitr. I, 14, t. 16, f. 3 = c.  
*parvula* v. *Porcellia parvula*.  
*plana* MÜ. v. *Clymenia striata* MÜ. = c.

- adorsata* MÜ. Beitr. I, 7 = c.  
*orbiformis* MÜ. Beitr. I, 10; Bu. Gon. 12 = c.  
*nautilus planorbiformis* MÜ. Gon. 8, t. 2, f. 1.  
     *linearis* MÜ. Gon. 11, t. 2, f. 5.  
*ymenia linearis* MÜ. Beitr. I, 10.  
*ata* MÜ. Beitr. I, 8, t. 16, f. 4 = c.  
*septu* PHILL. pal. 126, t. 54, f. 243 = c.  
*naea* MÜ. Beitr. I, 7 = c.  
*nautilus pygmaeus* MÜ. Gon. 6, t. 1, f. 2.  
*spira* EICHW. Sil. 108 = b.  
*italis* PHILL. Pal. 125, t. 54, f. 243 = c.  
*gwickli* [ki] MÜ. Beitr. III, 92, t. 16, f. 3 = c.  
*cingulata* MÜ. v. Clymenia laevigata MÜ. = c.  
*costata* MÜ. Beitr. I, 13, t. 16, f. 2 = c.  
*iplicata* MÜ. v. Clymenia laevigata MÜ. = c.  
*striata* MÜ. Beitr. I, 11 = c.  
*striata* MÜ. Beitr. I, 11 (*bis*) v. Clymenia striata MÜ. = c.  
*pentina* MÜ. Beitr. I, 11 = c.  
*nautilus serpentinus* MÜ. Gon. 12, t. 3, f. 1.  
*is* MÜ. Beitr. I, 11 = c.  
*flora* MÜ. v. Clymenia laevigata MÜ. = c.  
*iosa* MÜ. Beitr. V, 122, t. 11, f. 15 = c.  
*ita* MÜ. Beitr. I, 11; Bu. Gon. 13 = c.  
*nautilus striatus* MÜ. Gon. 13, t. 3, f. 3 (2-5).  
     *costellatus* MÜ. Gon. 13, t. 3, f. 2.  
*ymenia costellata* — Beitr. I, 11.  
*nautilus semistriatus* MÜ., Bu. Ann. 47, t. 2, f. 12.  
*nautilus semistriatus* MÜ. Gon. 13, t. 3, f. 4.  
*ymenia semistriata* MÜ. Beitr. I, 11.  
*nautilus planus* MÜ. Gon. 14, t. 3, f. 5.  
*ymenia plana* MÜ. Beitr. I, 11.  
*nautilus umbilicatus* MÜ. Gon. 14.  
*ymenia umbilicata* MÜ. Beitr. I, 11.  
*armata* MÜ. Beitr. V, 122, t. 12, f. 4 = c.  
*flexuosa* MÜ. Beitr. III, 93.  
*laevis* MÜ. Beitr. I, 10, V, 124 = c.  
*nautilus sublaevis* MÜ. Gon. 10, t. 2, f. 3.  
*linearis* MÜ. v. Clymenia undulata MÜ. = c.  
*nodosa* MÜ. Beitr. I, 8 = c.  
*nautilus subnodosus* MÜ. Gon. 32, t. 7, f. 7.  
*striata* MÜ. Beitr. I, 11 = c.  
*ulata* MÜ. Beitr. I, 10; Bu. Gon. 12 = c.  
*nautilus undulatus* MÜ. Gon. 9, t. 2, f. 2.  
*ymenia sublinearis* MÜ. Beitr. I, 10.  
*monites inaequistriatus* Bu. Ann. 36, t. 2, f. 10, 12.  
*nautilus inaequistriatus* MÜ. Gon. 10, t. 2, f. 4.  
*ymenia inaequistriata* MÜ. Beitr. I, 10.  
     *Otto* MÜ. Beitr. I, 30, t. 2, f. 9 (*i. Bu.*).  
*ticata* MÜ. v. Clymenia striata MÜ. = c.  
*da* PHILL. Pal. 126, t. 54, f. 245.  
*ae* MICHX. v. Nautilus Aturi d'O. = a.  
**INENTES** GERM. = Clymenia *an* Nautilus?  
*infundibuliformis* GERM., ROE. v. Nautilus infundibuliformis  
 GERM. = k.  
**EASTER**, Echinid; *foss. et viz. g.* LK. 1816 (hist. III), Ao. 1836  
 (i. Neuch. I); — Pag. 495.  
*de* Gr. v. Echinolampas Burdigalensis Ao.

**Clypeaster**

- Agassizii** E. SISM. Niz. 48, 70, t. 2, f. 5—7.  
**altus** Lk. hist. III, 14, Ag. cat. 6; DesM. ech. 216; SISM. Ped.  
*Echinanthus altus* LESKE i. KLEIN Ech. 189, t. 53, f. 4;  
 MERI i. Jb. 1842, 54, t. 2, f. 5.  
*Echinus altus* L. Ga. 3187.  
 ? *Echinites campanulatus* SCHLOTTH. i. Tarschb. VII, 51  
 t. 323.  
*Echinus campanulatus* SCHLOTTH. Verz. 7.  
*Scutella pyramidatis* RISSO merid. V, 284, t. 7, f. 35.  
*Clypeaster grandiflorus* BR. Leth. 904 (typus).  
**altus** SERR. v. *Clypeaster portentosus*.  
**ambigenus** BRV. i. Dict. XLVIII, 299, Ag. i. Neuch. I, 1  
 Ped. I, 42, H, 12.  
*Echinanthus humilis* LESKE i. KLEIN Ech. 189, t. 10.  
*Scutella ambigena* Lk. hist. III, 286.  
**Beaumontii** SISM. Ped. I, 44, t. 3, f. 4—5, H, 13.  
 ? **Blumenbachii** [-chi] KOCH et DU. Oal. 38, t. 4, f. 1.  
**Boraei** (SCHLOTTH. Verz. 9) *err. typ. pro* Bonci.  
**Bonci** MÜ., Gr. v. *Echinolampas Bonci*.  
**Brongniarti** MÜ. v. *Echinolampas Brongniarti*.  
**conoides** Gr. v. *Echinolampas conoides*.  
**crassicostratus** AG. cat. 6, retyp. Q12; SISM. Ped. I, 41, t.  
**crassus** AG. cat. 6, cotyp. 55.  
**Cuvieri** MÜ., Gr. v. *Pygostynchus Cuvieri*.  
**Cuvieri** GRAT. v. *Echinolampas oviformis*.  
**depressus** SOW. i. Geol. tr. & V, 327, t. 24, f. 26, c. explic.  
**dimidiatus** KEEST. v. *Nucleolites Goldfussi*.  
**ellipticus** MÜ. v. *Echinolampas ellipticus*.  
**emarginatus** KEEST. v. *Clypeus emarginatus*.  
**excentricus** GRAT. (non Lk.) v. *Echinolampas scutiformis*.  
**excentricus** LK. v. *Echinolampas Kleini* AG.  
 † **fasciatus** CAT. i. Giornale di fisica, 1826, LX, 405 (*ibid.* 18;  
 III, t. 2, f. c et Bim. V): *sp. nuper non recognita*.  
**florealis** MORT. syn. 76, t. 3, f. 12, t. 10, f. 12.  
**fornicatus** Gr. v. *Echinolampas fornicatus*.  
 † **fungiformis** MER. i. SCHLOTTH. Verz. 9 (= w): *sp. non reco*  
**Gaimardi** AL. BRG. theor. terr. 12; DFR. i. Dict. LIV,  
 ech. 216.  
 α typus.  
 β *Scutella gibbosa* RISSO mer. V, 284; BRV. i. Dict. LX.  
*Clypeaster gibbosus* SERR. tert. 157.  
**geometricus** MORT. syn. 76, t. 10, f. 9.  
**gibbosus** SERR. v. *Clypeaster Gaimardi*.  
**globosus** DFR. v. *Echinolampas globosus*.  
**grandiflorus** BR. Leth. v. *Clypeaster altus*.  
**grandiflorus** BR. Leth. v. *Clypeaster scutellatus*, CL. Scil  
 intermedius DesM.  
**Hartmanni** (Koch et Du.) AG. cat. *err. typ. pro* „Hausmann  
**Hausmanni** „ „ „ v. *Pygurus Hausmanni*.  
**hemisphaericus** Lk. v. *Echinolampas hemisphaericus*.  
**intermedius** DesM. ech. 218.  
*Echinanthus humilis* var. c foss. LESKE i. KLEIN ech.  
 f. 1, t. 41, f. 1.  
 ? *Clypeaster grandiflorus*, α *humilior* BR. Leth. 904.  
**Kleini** Gr. v. *Echinolampas Kleini*.  
**latirostris** AG. cat. 6, cotyp. 59, 60.

- v. Conoclypus Leskei.*  
*v. Echinolampas Linki.*  
*v. Lk. III, 14; Ag. i. Neuch. I, 187; cat. 6, ectyp. 37.*  
*cin. II, t. Ev, f. 1, 2 (f. Lk.).*  
*mar. t. 11<sup>bis</sup>, fig. inf.*  
*rosaceus var. v. L. Gm.*  
*hexagonatus SCHULTH. i. Jb. 1813, 110 (fig. KNORR.).*  
*is DesM. ech. 318.*  
*[-iii] Ag. cat. 6: ectyp. Q13.*  
*low. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 24, f. 25, c. explic.*  
*er scutiformis (Lk.) Sow. antea.*  
*x (PHILL.) KEFST. v. Clypeus orbicularis.*  
*s (KLEIN) PARK. introd. 131 (specim. imperfect.).*  
*v. Echinolampas ovalis.*  
*Lk. v. Echinolampas oviformis.*  
*isM. ech. 218.*  
*■ His. Suec. 93, t. 25, f. 2.*  
*■ peltiformis WAHLENB. i. Upsal. VIII, 49, t. 3, f. 1—3.*  
*us " His. tabl. 24.*  
*■s PHILL. v. Echinolampas pentagonalis.*  
*v. Echinolampas ellipticus.*  
*is DesM. ech. 218.*  
*er altus SERR. tert. 137.*  
*DesM. v. Echinolampas hemisphaerica.*  
*major GRAT. (excl. syn.) v. Echinolampas Kleini.*  
*Aggl. Lk. hist. III, 289; Ag. Prodr. 187; SIXM. Ped. I,*  
*13.*  
*rosaceus L. ed. Gm. 3186.*  
*lus humilis LESKE i. KLEIN Ech. 185, t. 17, f. a, t. 18, f. 6.*  
*isM. ech. 218.*  
*lus humilis var. foss. LESKE i. KLEIN. 188 (SCILLA*  
*3).*  
*ter grandiflorus a Br. Leth. 904.*  
*LIPP. i. Jb. 1842, 53, t. 2, f. 3 (? jam inter reliquas spp.).*  
*s SERR. tert. 137: DesM. ech. 216; Ag. cat. 6; ectyp. P28.*  
*lus humilis var. foss. LESKE i. KLEIN. ech. 189.*  
*ter grandiflorus var. a Br. Leth. 904.*  
*is Sow. v. Clypeaster oblongus.*  
*s Lk. v. Conoclypus semiglobus.*  
*s GRAT. (excl. syn.) v. Echinolampas Kleini.*  
*lus (PHILL.) v. Pygaster umbrella.*  
*s Lk. v. Echinolampas stelliferus.*  
*ricus MÜ. v. Conoclypus subcylindricus.*  
*mus GRAT. Ours. d. Dax.; DesM. ech. 218.*  
*t. 11, f. II infer.*  
*FR. v. Pygurus trilobus.*  
*s. cat. 6: ectyp. Q17.*  
*IL. i. Jb. 1842, 54, t. 2, f. 4 (jam. inter reliq. spp.?).*  
*w. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 24, f. 21, c. explic.*  
*MICHN. 1845 (Icon.): Bryozoor. an Amorphozoor. g. foss.*  
*- Pag. 139.*  
*rellia MICHN. icon. 177, t. 46, f. 27 = t.*  
*Echinid. foss. g.; KLEIN 1734, Ag. cat. 16; — Pag. 200.*  
*i. Helv. III, 38, t. 10, f. 1.*  
*rus Ag. cat. 4, ectyp. 58.*  
*■s LLWYO, PHILL. v. Nucleolites clunicularia.*  
*LESKE v. Conoclypus conoideus.*

Clypeus)

**cunicularis** SEDGW., BAGN. v. *Nucleolites cunicularis*.

**dimidiatus** PHILL. v. *Nucleolites Goldfussi*.

**emarginatus** PHILL. Y. I, 156, t. 3, f. 18; AG. i. Neuch. 186  
cat. 50.

*Nucleolites emarginatus* DESM. ech. 362.

**Clypeaster** " KERST. Naig. II, 741.

**hemisphaericus** LESKE i. KLEIN. ech. 158, t. 43, f. 1; AG.  
I, 186.

*Echinoclypeus hemisphaericus* BLV. i. Diet. LX, 11

**Hugi** [-gii] AG. i. Helv. III, 37, t. 10, f. 2—4.

**orbicularis** PHILL. Y. I, 157, t. 7, f. 3; MORRIS. cat. 30.

[*Nucleolites orbicularis* GRAY. Dax, t. 2, f. 21; DESM.

*Clypeaster* " KERST. Naig. II, 741.

**patella** AG. i. Neuch. I, 186; i. Helv. III, 36, t. 5, f. 4—6.

*Galerites patella* LK. hist. III, 23.

*Nucleolites* " DFR. i. Diet. XXXV, 213; DESM. ech.

? *Clypeus sinuatus* PARK. rem. III, t. 2, f. 1; AG. i. Neu

*Echinoclypeus patella* BLV. i. Diet. LX, 189.

*Echinites sinuatus* SCHUM. Petrif. I, 310.

" *Burfordiensis* PLOY hist. oxon. 91, 92, t. 2,

**Plotii** KLEIN v. *Pygaster umbrellae*.

**scutella** AG. v. *Pygorhynchus scutella*.

**semisulcatus** PHILL. v. *Pygaster umbrellae*.

**sinuatus** LESKE v. Cl. *patella et Pygaster umbrellae*.

**Solodurinus** AG. i. Helv. III, 35, t. 5, f. 1—3.

**Sowerbyi** AG. i. Neuch. I, 186.

*Nucleolites Sowerbyi* DFR. i. Diet. XXXV, 213; DESM.

*Echinoclypeus* " BLV. " " LX, 190.

**sulcatus** LESKE, PHILL. Y. I, 156 (PARK. rem. III, t. 2, f. 1).

? **testudinarius** AG. i. Neuch. I, 186.

? *Nucleolites testudinarius* MÜ., Gr. Petrif. I, 143, t. 4

" *Münsteri* DESM. ech. 360.

*Cassidulus testudinarius* MÜ. i. KERST. Dentic.  
VI, 97 [excl. syn.].

**CLYTHIA** KB. 1845 (> Jb. 1845, 871): Arachn. Pulmon. g  
— Pag. 591.

† **alma** KB. > Jb. 1845, 871 = v<sup>1</sup>.

**CLYTHRA** LAICHTG. 1781 (Tyrol. Ins.): Coleopt. Tetram. g  
foss.: — Pag. 617.

**Pandorae** HEER ÖN. . . t. 7, f. 15 = v.

**CLYTIA** MEY. 1836 (i. Jb. 1836, 56), *Klytia* REUSS: Decapod  
(non *Clisia* LEACH 1825, neque *Clitia* BROWN 1844); — P.

**Leachii** [-chi] REUSS Krform. I, 14, t. 6, f. 1—6, II, 103, t. 43,

*Astacus Leachii* 1822 MANT. Suss. 221, t. 29, f. 1, 4, 5, L.  
t. 31, f. 1—4; GEIN Kr. 14, 39, t. 9, f. 1.

*Glyphea Leachii* ROE. Kr. 105.

**Mandelslohi** MEY. Krebs. 29, t. 4, f. 30 = m<sup>4</sup>.

*Glyphea Mandelslohi* MEY. i. Jb. 1837, 315; BR. Leth.

**ventrosa** MEY. i. Jb. 1836, 57; Krebs. 20, t. 4, f. 29 = m<sup>4</sup>.

*Glyphea ventrosa* MEY. i. Jb. 1835, 328, 1836, 56.

**CLYTUS** FABR. 1801 (Syst. Eleuth.): Coleopter. Longicor. g  
foss.: — Pag. 618.

**melancholicus** HEER ÖN. . . t. 4, f. 11 = v<sup>1</sup>.

**CNEMIDIUM** GF. 1826 (Petrif. I, 15): Amorphozoor. gen. /  
Pag. 80



*mit Klipst. Ost. 292, t. 20, f. 7.*  
*summa* Reuss Krform. II, 72, t. 16, f. 2, 3.  
 Roz. Kr. 4, t. 1, f. 10.  
 Michn. icon. 142, t. 26, f. 2.  
 MÜ. Bair. 22 (nom.) = m<sup>5</sup>.  
 Qu. Württ. 424.  
*latum* Gr. 15 (pars) t. 6, f. 2.  
*albo-punctatum* Gr. *Ado* Qu. Württ. 425.  
 IÜ. i. Jb. 1834, 7 (nom.) = Is.  
 MÜ., Gr. Petrif. I, 97, t. 35, f. 7.  
*nulosum* Qu. Württ. 426).  
 MÜ. Bair. 22 (nom.) = m<sup>5</sup>.  
 Roz. Kr. 4.  
 MÜ. Gr. Petrif. I, 15, t. 6, f. 1.  
*te sp. teste* Qu. Württ. 416).  
*are* Gr. Petrif. I, 15, t. 6, f. 5. (cfr. *Myrmecium hemisph.*).  
 E. Beitr. IV, 30, t. 1, f. 20.  
 REUSS Krgeb. 299; Krform. II, 71, t. 16, f. 7, 8, 11–14.  
 Roz. Kr. 4; Reuss Krform. II, 71.  
 p. Gr. Petrif. I, 12, t. 5, f. 5; t. 30, f. 1.  
*um piriforme* 1844 Michn. ic. 114, t. 26, f. 6.  
 MÜ., BRAUN Bair. 7 = m<sup>5</sup> (nom.).  
 Gein. Kr. II, 18, t. 6, f. 19.  
*nule referendum t.* GEIN. Verst. 689.  
 MÜ. i. Jb. 1834, 7 (nom.) = Is.  
 KLIPST. ost. 291, t. 20, f. 6.  
  
*s rimosus* Hls. Anteckn. V, 8, t. 4, f. 4; Succ. 99, t. 28, f. 4.  
 MÜ. Gr. Petrif. I, 15, t. 6, f. 4; Leth. 237.  
*s* LANG lap. 5g. 51, f. 11, 127.  
*ia* PARK. org. rem. t. 11, f. 3.  
*ulosum et Trigon radiatum* Gr. *teste* Qu.  
 Petrif. I, 16, t. 6, f. 6 (cfr. *Myrmecium hemisphaericum*).  
 Michn. icon. 115, t. 26, f. 7.  
 MÜ. Beitr. IV, 31, t. 1, f. 25.  
 KLIPST. ost. 291, t. 20, f. 6.  
 Gr. Petrif. I, 15 (pars), t. 30, f. 3; REUSS Krform. II, 71,  
 f. 1.



, 45.

**1** **Es.** *i.* Berlin. Monatsb. 1842, 338, 1845, 61.

**2** **v.** *Eumotia cretae*.

**me** **Es.** Infus. 225, t. 19, f. 8; Foss. Infus. Tab.; *i.* Berlin. tab. 1842, 272, 1843, 46.

**3** *i.* Berlin. Monatsb. 1842, 338.

**Es.** Foss. Infus. Tab.; *i.* Berlin. Monatsb. 1843, 46.

" " *i.* Berl. Monatsb. 1842, 338, 1843, 46. 1844, 340.

**turn** " " " " " 266, 272, 1844, 255, 340, 61.

**um** **Es.** *i.* Berlin. Monatsb. 1844, 340, 342.

" " " " " 1841, 143, 203, 1844, 63, 1845, 64.

**EUS** **Ag.** 1843 (Poiss. II, 1, 302; Dev. 5, 54): Ganoid. Cepid. *g. foss.*; — Pag. 656.

**is** **Ag.** Poiss. II, 1, 302; Dev. 5, 28, t. 31, f. 4 = **c.**

" " " " " 26, t. 7—10 = **c.**

**us** " *letus* **Ag.** *i.* Brit. Ass. 1842, . . . ; Poiss. I, xxxii,

**c.** *Cocrosteus decipiens* **Ag.** = **c.**

**i.** **Ag.** Poiss. II, 1, 302; Dev. 28, t. 11, f. 1—3 = **c.**

**L**

**a** **COSTA** **v.** *Natica catena* **WOOD.**

**inque** **LIN.** **v.** *Fusus costatus* **HIS.** = **xx.**

**RIA** **BRAUN** [**non** **L.**] 1841 (*i.* MÜ. Beitr. IV, 104): Gaste-

**. Ctenobranch.** *g. foss.*; — Pag. 408.

**-ni]** **KLI.** ost. 206, t. 14, f. 17 = **h.**

**BRAUN** *i.* MÜ. Beitr. IV, 104, t. 10, f. 27 = **h.**

**DEUS** **Ag.** 1838 (Poiss. III, 112, 165, t. L, f. 3): Elasmobranch.

**r.,** *primum* *Psammodontis subgenus (dentes)*; — Pag. 647.

**Ag.** Poiss. III, 174 = **d.**

" " " " = **d.**

**us,** *Cochliodus contortus* **Ag.** Poiss. III, 115.

*contortus* **Ag.** Poiss. III, t. 14, f. 16—33, t. 19, f. 14.

**Ag.** Poiss. III, 174 = **d.**

" " " " = **d.**

" " " " = **d.**

**Br.** 1837 (Leth. 861): Plant. Palmarum *foss. g.*; — Pag. 36.

**COCOS** (L.) BAGN: *Palmarum genus*; — Pag. 121.

**Burtini** BAGN. v. *Cocites Burtini* Br.

**Faujasi** " " " Faujasi Br.

**Parkinsoni** BAGN. v. *Cocites Parkinsoni* Br. G.

**CODIOPSIS** AG. 1840 (cat. 19): *Echinid. foss. g.*; — Pag. 186.  
**doma** AG. cat. 13; ectyp. X31; ROE. Kr. 30; D'ARCY. i. Bull.  
1846, t. III, 334.

*Echinus doma* DESM., DRN. i. Diet. XXXVII, 101; DNM. Ech.  
**simplex** AG. cat. 13; ectyp. X71.

**CODITES** STERNB. 1833: *Plant. Algarum. foss. g.*; — Pag. 6.

**crassipes** ST. FL. V, VI, 20, t. 2, f. 3.

**serpentinus** " " " " " t. 3, f. 1. G.

**COELACANTH** AG. 1843 (Poiss. II, II, 168; Dev. 59): *Ganoid. fami-*  
*pus* = *Coelacanthus*; — Pag. 654.

**COELACANTHUS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 170): *Ganoid. Coela-*  
*g. foss. typ.*; — Pag. 655.

‡ **gracilis** AG. Poiss. II, II, 173, 10 = f.

**granulatus** AG. v. *Coelacan* s *granulosus* AG. = g.

‡ **granulosus** AG. Poiss. II, II, 172, t. 62 = g.

*Coelacanthus granulatus* AG. Poiss. II, II, 180 (err. typ.)

‡ **Hassiac** MÜ. Beitr. V, 49; A Poiss. I, xxxvii = g.

‡ **Köhleri** MÜ. v. *Udina Köhler.* AG. = n.

‡ **lepturus** AG. Poiss. II, II, 173, 180 = e.

‡ **minor** " " " " " = k.

‡ **Münsteri** " " " " " = e.

‡ **Phillipsii** [-si] AG. Poiss. II, II, 173, 180 = e.

‡ **striolaris** MÜ. v. *Udina striolaris* AG. = n.

**COELASTER**, *Stellerid. foss. g.* AG. 1836 (i. Neuch. I, 191); — P.  
**Couloni** AG. i. Neuch. I, 191.

**COELOCEPHALUS** AG. 1843 (Poiss. V, II, 139): *Teleost. Cy-*  
*g. foss., primum Salmonis, postea Scomberoideis adapt-*  
— Pag. 675.

† **salmonis** AG. Poiss. V, II, 139 = f.

**COELODON** LUND, *Mam. foss. g.*; — Pag. 713.

**Kaupii** [-pi] LUND i. Danske Afh. IX, 197.

**Maquinensis** LUND i. Danske Afh. IX, 197, t. 31, f. 5.

*Megalonyx Maquinensis* LUND i. Danske Afh. VIII, 72.

**COELODONTA** BA., *Mamm. foss. g.* > *Rhinoceros* LIN.?

**Boiei** BR. = *Rhinoceros tichorhinus* CUV. M.

**COELOGASTER** AG. 1835 (i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, I, 15, n, 1)  
*Teleost. Cycloid. g. foss.*; — Pag. 670.

† **analis** AG. i. Jb. 1835, 304 = r.

**COELOGENYS** ILLIG., *Mamm. gen.*; — Pag. 714.

**laticeps** LUND i. Danske Afh. IX, 200, t. 20, f. 1.

*Coelogenys rugiceps* LUND i. Danske Afh. VIII, 102, 100.

**major** LUND i. Danske Afh. IX, 200.

**rugiceps** LUND = *Coelogenys laticeps* LUND. M.

**COELOGONIA** *lapsu calami pro* *Tichogonia* = *Dreissenia* v. I  
**Brardi** BR. v. *Dreissenia Brardi*.

**CORLOPLEURUS** AG. 1840 (cat. 19): *Echinid. foss. g.*; — P. 3  
**equis** AG. cat. 12; ectyp. X11.

*Cidaris coronalis* KLEIN.

*Echinus equis* VALENC., DESM. Ech. 300.

**radiatus** AG. cat. 12; ectyp. X42.

- COELOPODA** Ac. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142, I, XLIX): Ganoid. Coelocanth. *g. foss.*; — Pag. 655.  
† **Coelod** Ac. Poiss. V, II, 139, 142, I, XLIX = t.  
† **laeve** " " " " " " " " = t.  
**COELOPTYCHIUM**, Amorphozoor. *gen. foss.* Gr. Petrf. I, 10; — Pag. 85.  
**acule** Gr. Petrf. I, 220, t. 65, f. 12: *Piscis chondropterygii vertebra* t. Acass. i. Jb. 1834, 382; — *cf.* *Oxyrrhina* Mantelli Ac., *Otodus appendiculatus* Ac. et *Lamna acuminata* Ac.  
**agaricoides** Gr. Petrf. I, 10, 31, t. 4, f. 5, t. 9, f. 20.  
**alternans** Roz. Kr. 10, t. 4, f. 6.  
**confusus** Fisch. i. Bull. Mosc. 1843, 669, t. 16, f. 1.  
**decimum** Roz. Kr. 10, t. 4, f. 3.  
**Goldfussii** [-si] Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 280, t. 7, f. 2, 3.  
**Jackowii** [-wi] " " " " " 281, t. 8, f. 3, 4.  
**luteum** Roz. Kr. 10.  
**lobatum** Gr. Petrf. I, 220, t. 65, f. 11.  
**maricatum** Roz. Kr. 11, t. 4, f. 8; *an* C. plicatellum?  
**Hünsteri** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 279, t. 7, f. 1.  
**plicatellum** Roz. Kr. 11, t. 4, f. 7.  
**sulcifera** " " 10, " f. 4.  
**truncatum** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 278, t. 8, f. 1, 2.  
**variosum** " " " " 1843, 670, t. 16, f. 2.  
**venosum** " " " " 668, t. 15.  
**COELORHYNCHUS** Ac. 1843 (Poiss. V, I, 8, 92): Ganoid. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 675.  
**rectus** Ac. Poiss. V, I, 8, 92 = t.  
**sinuatus** " " " " " " = t.  
**COENITES**, Bryozoor. *foss. g.* EICHW. 1829 (Zool. I, 179) = *Limaria* STROM. 1831 (Eif. 12); — Pag. 146.  
**intertextus** EICHW. Zool. I, 179; Sil. 202.  
**Limaria fruticosa** STROM. Eif. 12; i. Mgéol. I, 339, t. 20, f. 6; Lonsd. i. Sil. 692, t. 16<sup>bis</sup>, f. 8.  
**juniperinus** EICHW. Zool. I, 179, t. 2, f. 16.  
**clathrata**.  
**Limaria clathrata** STROM. 1831, Eif. 12; i. Mgéol. I, 339; Lonsd. i. Sil. 692, t. 16<sup>bis</sup>, f. 7.  
**COLKIA** BRODERIP 1835 (i. Geol. Proceed. II, 201; i. Geol. Tr. 3, V, 171): Decapod. *g. foss.*; — Pag. 577.  
**antiqua** BRODERIP. i. Geol. proc. II, 201; i. Geol. tr. 3, V, 172, t. 12, f. 1, 2 = m.  
*sp.* = m.  
**Crustaceum** DE LA BECHE i. Geol. tr. 3, II, t. 4, f. 3 = m.  
*opp.* m. 1—3 BRODERIP. ins. 65, 102 = mmm.  
**COLEOCERAS** v. *Koleoceras* PORTL.  
**COLEOPHRION** SANDB. 1847 (i. Jb. 1847, 24): Pteropod. *gen. foss.*; Pag. 354.  
**gracilis** SANDB. l. c. 24, t. 1, f. . . .  
**COLLYRITES**, Echin. *g.* DELUC. *ms.*, DESM. ech. 364 = *Disaster* Ag.; — Pag. 201.  
**amygdala** DESM. v. *Micraster amygdala*.  
**analis** " " *Disaster analis*.  
**bicordata** " " " *bicordatus*.  
**brissoides** " ech. 364.  
**Echinus oliva** LGM. 3201.

Collyrites)

- Echinus (minor)* LESKE i. KLIN ech. 252, t. 24, f. G.  
*canaliculata* DESM. v. Disaster canaliculatus.  
*capistrata* " " " capistratus.  
*carinata* " " " carinatus.  
*depressa* " " " Pygaster costellatus.  
*elliptica* " " " Disaster ellipticus et D. excentricus.  
*granulosa* " " " granulatus.  
*heteroclitia* " ech. 364.

*Nucleolites heteroclitus* DR. i. Dict. XXXV, 364; B

LX, 188.

- ovalis* DESM. v. Disaster ovalis.  
*ringens* " " " ringens.  
*semiglobus* " " " semiglobus.  
*trigonata* DESM. ech. 368.

*Nucleolites trigonatus* CATUL. Zool.

**COLOBODUS** AG. 1843 (Poiss. II, n, 237, 303): Ganoid. Pyen  
*g. foss.*; — Pag. 667.

*Hogardi* AG. Poiss. II, n, 237, 303 = u.

**COLOSSOCHELYS** FALC. CAUTL., Chelon. *foss. g.*; — Pag. 667  
*Atlas* FALC. CAUTL. i. Zool. proceed. 1844, März 501.

*Megalochelys Sivalensis* FALC. CAUTL. i. Anat. Journ. VI, 23

**COLPOPLEURA**, Polypor. Polythalam. *g. vic. et foss.*; Es. i.  
*Monatsb.* 1844, 74; — Pag. 116.

*ocellata* ER. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 92.

**COLUBER** L., Ophid. *gen.*; — Pag. 685.

*arcuatus* MYR. Öning. 42, t. 2, f. 5.

*Margi* MYR. Öning. 41, t. 6, f. 2.

*matrix* LIN., SCHMELL. oss. II, 173, t. 27, f. 19.

*matrix fossilis* MÜ. i. Bayreuth. Petref. 83 [= C. matrix?].

*Oweni* MYR. Öning. 40, t. 7, f. 1.

*Podolicus* MYR. i. Jahrb. 1844, 561. M.

**COLUMBA** LIN., Av. *gen.*; — Pag. 698.

? *domestica* L., BUCKL. reliq. t. 11, f. 26, 27. M.

**COLUMBELLA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *g.*  
*foss.*; — Pag. 467.

*avara* SAY v. Buccinum avarum CONN. = M<sup>2</sup>WZ.

*flava* DEJ. i. Mgeol. II, 302, t. 19, f. 26 = u.

*Gualtieri* [iii] RISS. mér. IV, 206 = xz.

*Greci* [GRECO-i] . . .

‡ *laevigata* ANT. KOECH. 87 = t.

‡ *marginata* BELLD. MICH. 1811 i. Mem. Tor. 6, III, 136 = u.

*Columbella semicaudata* BON. i. Mus. Taur.; MICH.

1838, 398 [pars].

*minor* SCACC. v. Buccinum minus PHIL. = WZ.

*punctulata* RISS. v. Columbella semipunctata LK. = xz.

*rustica* LK. hist. VII, 295; RISS. mér. IV, 205; PHIL. Sic. I, 2

194, 271 = WZ.

*semicaudata* BON. v. Columbella marginata BELLD. MICH. = u

*semipunctata* LK. hist. VII, 294; BELLD. MICH. 1811 i. Mem

6, III, 136, t. 3, f. 5, 6 = u R<sup>3</sup>z.

GUALT. test. t. 43, f. D = z.

*Columbella punctulata* RISS. mér. IV, 206 = xz [ic. Gos

? *subulata* (Brocc.) SISM. 1813 i. Mem. Tor. 6, V, 450 = w.

pn *Fusus subulatus* BR. ?



Comatula)

**pinnata** Gr. Petrk. I, 203, t. 61, f. 3; MÜLL. i. WIEGM. Arch. 1, 139.

*Stella crinita s. comata* BAIER nov. II, 11, t. 7, f. 1.

*Caput Medusae* KNORR Verstein. I, t. XI, f. 1, t. XXXIV, f. 1, 2.

*Asteriacites pennatus* SCHULTH. i. Min. Taschenb. 1813, 1.

*Ophiurites* " " Petrk. I, 326, t. 28, f. 1—

*Comatulithes mediterraneaeformis* SCHULTH. Petrk. II

*Decacnemus pennatus* BA. Leth. 273, t. 17, f. 17.

*Pterocoma pinnata* AG. i. Neuch. I, 193.

*Alecto pinnata* GRIN. Verstein. 545.

**tenella** Gr. v. *Saccocoma tenella*.

sp. Wood i. MORRIS. cat. 50.

**COMATULITHES** SCHULTH. { v. *Pterocoma pinnata*.  
*mediterraneaeformis* " }

**COMATURELLA**, Stellerid. foss. gen. MÖ. 1839 (Beitr. I, 8  
Pag. 182.

**Wagneri** MÜ. Beitr. I, 85, t. 8, f. 2.

**COMPTONIA** BRON. 1828 (Prodr. 141): Plantar. Myricear. g.  
Pag. 45, 67.

*acutiloba* BRON. Prodr. 141, 143, 209 v. *Pterophyllum diffusi*

*breviloba* BRON. Prodr. 373 = u.

*dryandraefolia* v. *Comptonites dryandraefolius* GÖ.

*grandifolia* UNG. Chlor. ined. I, synopsis. 213 = u.

*Oeningensis* [-genensis] AL. BRAUN i. Jb. 1845, 168. G.

**COMPTONIA**, Stellerid. foss. gen. GRAY 1840 (non confund. cum  
tar. g.); — Pag. 185.

*elegans* GRAY i. Ann. nat. hist. 1840, VI, 175, 278, 286.

**COMPTONITES** NILSS. 1831 (i. Vet. Acad. Handl. 1831, 246):  
Myricear. foss. g.; — Pag. 45.

*antiquus* NILS. Vet. Acad. Handl. 1831, 346, t. 1, f. 8; HANSEN  
succ. I, 111, t. 34, f. 7.

*dryandraefolius* GÖ. mss.

*Comptonia dryandraefolia* BRON. Prodr. 143.

*Aspleniopteris Schrankii* ST. Fl. II, t. 21, f. 2.

*Jungermannia asplenifolia* SCHRANK, STERNB. Flor. I  
t. 21, f. 2. G.

**CONCHIDIUM** LIN., Brachiopod. foss. gen. = *Pentamerus* G.  
dium BRON.

**CONCHIOSAURUS** MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 689.

*clavatus* MYR. i. Mus. Senkenb. I, 8, t. 1, f. 3, 4. M.

**CONCHITES** SCHLÄPF. 1821 (i. N. Alp. I, 268) = *Veneris* spp. f.

*Chione* SCHLÄPF. v. *Cytherea Chione* LK. et *Venus Brocchii* DON.

*decurassatae* SCHLÄPF. v. *Venus decussata* L.

*Islandicae* " " " *Brocchii* DON. = v.

*laevis* " " " *rotundata* = v.

‡ *lithophagae* SCHLÄPF. i. N. Alpina 1821, I, 268 = v.

*Pernites lithophagus* KRÖG. Urw. II, 441.

cfr. *Petricola lithophaga* BA.

*striatae* SCHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268 > VERZ. 175.

**CONCHOLEPAS** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch.  
et foss.; — Pag. 467.

*Peruvianus* LK. l. c. et hist. VII, 252; CUMING i. Lond. Edinb.  
Mag. 1836, VIII, 160 = MEX.

*Purpura concholepas* D'O. moll. 437, t. 61, f. 5—7; voy. II



- HYNCHUS** BLV. 1827 (Bél. 115): Nautilinor  
 trs; — Pag. 528.  
 Ba. Leth. 182, t. 11, f. 16; Mü. Beitr. I, 49, t. 5,  
 ostrum BLUMB. Arch. I, 21, t. 2, f. 5a (bc?).  
 avirostris SCHLTH. Petrsk. I, 169, t. 29, f.  
 lithes Gaillardoti v. O. i. Ann. sc. nat. a, V  
 49, t. 37, f. 2.  
 hynchus ornatus BLV. Bél. 115, t. 4, f. 12.  
 Leche GAILL. i. Ann. sc. nat. 1824, II, t. 22, f. 3—14.  
 [-nicus] MEX., Kll. ost. 145, t. 9, f. 7 = h.  
 BLV. v. Conchorhynchus avirostris = h.  
 Jb. 1845, 174 = c.  
**A** { HÜRSCH v. Calceola sandalina Lk.  
**is** {  
**A** L.: Plant. Algar. gen.  
**mi** AGD. {  
**proxima** SCHL. { v. Confervites Schlottheimi St. G.  
 BRGN. Hist. I, 26; Plantar. ordo. G.  
**ITES** BRGN. 1828 (His. I, 35): Plant. Algarum foss. gen.;  
 g. 6, 61.  
**iloides** BRGN. Hist. I, 36, t. 1, f. 4, 5.  
**s** St. Fl. V, VI, 20.  
**oides arenaceus** JÄG. Pflanz. 34, t. 8, f. 2.  
 Usc. syn. 2.  
**lus** BRGN. Hist. I, 35, t. 1, f. 1—3.  
 Progr. 5; Weald. I, t. 1, f. 1.  
**perinus** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
**mi** St. Fl. V, VI, 19.  
**rutilanti proxima** SCHLOTTH. Petrsk. II, 48, t. 4, f. 1.  
 Schlottheimii AGD. Syst. Alg. 122.  
**ornis** BRGN. Hist. I, 86, t. 96, f. 3, 4. G.  
**EA** AGH. = Plantarum ordo.  
**OIDES** JÄGER 1827 (Pflanz. 34): Plant. Algarum foss.  
 2. Confervites.  
**s** JÄG. v. Confervites arenaceus St. G.  
**IA** PARTSCH 1835 (i. Ann. Wien. Mus. I): Pelecypod. Hete-  
 y. foss. = Dreissenia v. BEN.  
**ca** PARTSCH v. Dreissenia Balatonica NYST.  
**la** " " " spathulata BR.  
**ra** " " " subglobosa "  
**ris** " " " triangularis et Dr. ungula-caprae  
**ITES** PRAL. 1838 (i. STERNB. VII et VIII, 204) = Coniferae  
 v. G.  
**ES** SCHLTH. 1813, 1820 (Petrsk. I, 125): Coni spp. fossiles.  
 lus SCHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268 ff.; Verz. 174 = v.  
 lanus KRÜG. v. Conus concinnus So. = t.  
 s SCHLTH. v. Conus depertitus BRUG. (virginalis BRACC.) = t.  
 is SCHLÄPF. Verz. 174 = n?  
 s SCHLTH. Petrsk. I, 126 = r.  
 leus " " " = u.  
 CHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268; Verz. 174 = v.  
 s SCHLTH. v. Conus concinnus So. = u.  
 us SCHLTH. Petrsk. I, 125 = n?  
 tes acuminatus.

(*Conilites*)

*vetustus* SCHLTH. collect. v. *Strombus giganteus* MÜ. = s.

† *vicinus* SCHLTH. Petrsk. I, 125 = q?

**CONILITES** LK. 1822 (hist. VII, 599): Gasteropod. gen. foss. maticum, a BLV. et PUSCH speciebus heterogeneis auctum; —

o *Achelais* BLV. i. Dict. XXXII, 193 } = *Belei*

*Achelais pyramidalis* MR. conch. I, 358, c. ic. } alveola

o *elephantinus* BLV. i. Dict. XXXII, 193 } = C

*Amimonus elephantinus* MR. conch. I, 327, c. ic. } rati

o *Kielensis* PUSCH Pol. 150, t. 12, f. 21 = b?—d?

= *Gomphoceras* sp. f. VERN. i. MYK. Russ. II, 358; Gomph. formi aff.

*pyramidata* [-tus] Lk. hist. VII, 599 = f.

*ungulatus* BLV. v. *Cyrtoceras unguis* KON. = d.

**CONIPORA** BLV., Bryozoor. gen. v. *Conodictyum* (non PHILL.).

*claviformis* D'A. v. *Conodictyum claviforme*.

*striata* BLV. v. *Conodictyum striatum*.

**CONITES** ST. 1833 (Fl. III, 31, IV, 39): Plant. Coniferar. foss.

*armatus* ST. v. *Pinites armatus* GÖ.

*Bucklandi* ST. v. *Cycadites Bucklandi* PREL.

*cernuus* ST. v. *Pinites cernuus* GÖ.

*Cortezii* " " " Cortezii "

*Defraanci* " " " Defraanci GÖ.

*familiaris* ST. v. *Zamites familiaris* CORDA.

*Faujasii* ST. v. *Pinites Faujasii* GÖ.

*gibbus* REUSS v. *Microzamia gibba* CORDA.

*hordeaceus* ROSSM. v. *Pinites hordeaceus* GÖ.

*ornatus* ST. v. *Pinites ornatus* GÖ.

*Rossmüssleri* MÜ. v. *Pinites Rossmüssleri* GÖ.

*stroboides* ROSSM. v. *Pinites stroboides* GÖ. G.

**CONOCARDIUM** BR. (i. litt. et 1835 i. Leth. fascic. I, 91):

cypod. Homomyor. gen. foss.; *Hemicardio affine*; *antia*

app. = *Pleurorhynchus* ANATED 1836 i. PHILL. Y. II, 210 =

STEING. 1837 i. Bull. géol. VIII, 231 [non DALM.]; — Pag.

*aliforme* (So. sp.) = F<sup>262</sup> ed.

*Bucardites hystericus* SCHLTH. Petrsk. I, 207, II, 63, t. 1

*Cardium aliforme* So. mc. VI, 100 (pars), t. 352, f. 2; GÖ

II, 213, t. 142, f. 1efh—m; KON. carb. 83, t. 4, f. 12.

*Cardium inversum* HOEN. i. Jb. 1830, 236.

*Pleurorhynchus aliformis* PHILL. Y. II, 211; Pal. 34, t. 1

*Lichas antiquus* STEING. i. Bull. géol. VIII, 231, c. fig.

β var. *elongata*.

*Conocardium elongatum* BR. Leth. 92, t. 3, f. 9 (excl. sp.)

*Cardium elongatum* GR. Petrsk. II, 100, t. 142, f. 2 (excl. n)

γ var. *clathrata*.

? *Cardium aliforme* GR. Petrsk. II, 213, t. 142, f. 1g; A

t. 36, f. 7a.

*Pleurorhynchus minax* PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 27; I

t. 17, f. 50; i. Geol. tr. b, V, t. 56, f. 2.

δ junior.

? *Pleurorhynchus trigonus* PHILL. Y. II, 211, t. 5, f. 30-

*armatum* SANDR. i. Jb. 1842, 397 = c.

*Pleurorhynchus armatus* PHILL. Y. II, 211, t. 5, f. 29 =

*Bilsteinense* = (b) c.

*Pterinaea Bilsteinensis* ROE. Rhein. 77, t. 6, f. 1.

*rostratus* (Zenk.) sp. — a.

*rostratus* MARTIN Derb. 5, t. 44, f. 6.

*elongatum* So. mc. I, 188, t. 82, f. 2; Gr. Petrf. II, 214, f. 2 (non BRON.).

*cardium elongatum* BR. Leth. 92 (excl. icon.); Ao. f. So. Konch. I, 125, t. 60 (82), f. 4, 5.

*rhynchus elongatus* PHILL. Y. II, 211, t. 5, f. 28.

*rostratum* KON. carb. 87, t. 2, f. 9.

*SANDB. v. Cardium Villmariae*.

*KERN. Beob.* 258, t. 11, f. 4 = *N<sup>2</sup>d*.

*Ouralicum* VERN. i. MVK. RUSS. II, 301, t. 20, f. 11.

= *C. aliforme* y? = *ed*.

*aliforme* GR. Petrf. II, 213 (pars) t. 142, f. 1abed; PHILL. 34, t. 17, f. 51.

*PHALUS* ZENK. 1833 (Beitr. 48; BURM. Tril. 85): Palaeod. — Pag. 564.

*BAR.* not. 12 = *a<sup>1</sup>*.

*ZENK. v. Conocephalus Sulzeri* BR. = *a<sup>1</sup>*.

*hil* [-chi] BAR. not. 12 = *a<sup>1</sup>*.

*EXMR. Tril.* I. 86; BURM. Tril. 86, t. 1, f. 9 = *a<sup>1</sup>*.

*ites Sulzeri* var. *β, γ* STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1825, t. 1, f. 3.

*ites Sulzeri* BOECK i. Mag. f. Naturvid. I . . . . . [non LTH.].

BR. Leth. 121, t. 9, t. 15; BURM. Tril. 86, t. 1, f. 20 = *a<sup>1</sup>*.

*ites Sulzeri* SCHULTH. Petrfk. III, 28, 34, 85, t. 22, f. 1, STERNB. Böhm. Verhandl. 1825, 81, t. 2, f. 1ab (excl. varr.); DALM. Pal. 75.

*ites Sulzeri* HÖN. i. Jb. 1830, 238: ? His. Pétrif. 3, 32.

*ites* " HOLL Petrfk. 160.

*ites* " GR. i. DECH. 540.

*phalus costatus* ZENK. Beitr. 49, t. 5, fig. G, H.

*ites Zippii* BOECK i. Mag. f. Naturvid. I . . . f. 20, 21 >

*n. Verh.* 1833, 49.

*phalus Zippii* GR. i. Jb. 1843, 557.

[APPE-] GR. v. Conocephalus Sulzeri BR. = *a<sup>1</sup>*.

*BAR.* BR. 1834 (Leth. 98): Cephalopod. g. foss.; — Pag. 534.

*ites* BR. Leth. 98, t. 1, f. 7 = *M<sup>2</sup>b*.

*ites* BIGSBY i. Geol. tr. b, I, 196—198, t. 26, f. 6.

**Conoclypus)**

*Galerites conoidens* Lk. hist. III, 22; ? GRAT. DITS. d. Dax I. 3 (excl. syn. Gr.).

*Echinites Istriacus* SCHULT. i. Jb. 1813, 68.

" *conoidens* et *E. Istriacus* SCHULT. Petrk. I, 31.

*Echinoclypeus conoidens* Blv. i. Diet. LX, 189.

*Echinolampas conoidens* DESM. ech. 344.

" *Agassisi* DUB. CAUCAS. Atl. e, t. 1, f. 22—24.

" *semiglobus* DESM. ech. 344 (excl. syn. Lk.).

**Dubois** AG. i. Helv. III, 67, t. 10, f. 11—13; DUB. CAUC. V, 398, V. 350, tab.

**Leskei** AG. cat. 5.

*Clypeaster Leskei* Gr. Petrk. I, 132, t. 32, f. 4.

*Echinolampas Leskei* AG. i. Neuch. I, 187.

*Galerites ovatus* (Lk.) DESM. ech. 346; GRAT. Dax.

? " *assulatus* CATULLO Zool. foss. 217, t. 2, fig. C, c.

**microporus** AG. i. Helv. III, 61, t. 10, f. 8—10.

**plagiosomus** AG. cat. 5; ectyp. 53; ? SISM. Niz. 43, 71.

**semiglobus** " " " " " 44, "

*Galerites semiglobus* Lk. hist. III, 22.

**subcylindricus** AG. i. cat. 5; SISM. Niz. 43, 71.

*Clypeaster subcylindricus* MÜ. Gr. Petrk. I, 131, t. 41, f. 4.

*Echinolampas subcylindrica* AG. i. Neuch. I, 187.

" *cylindrica* DESM. 346 (pars).

**CONODICTYUM** MÜ. Gr.: Bryozoor. g. foss.: — Pag. 138.

**claviforme.**

*Conipora claviformis* d'Anc. i. Mgeol. V, 369, t. 26, f. 1.

**striatum** MÜ. Gr. Petrk. I, 103, 245, t. 37, f. 1; Leth. 741, 246, f. 1.

*Conulina* MÜ. mss., antea.

*Conipora striata* Blv. i. Diet. LX, 403; Actin. 138, t. 71, f. 4.

**CONODUS** AG. 1813 (Poiss. II, II, 105): Ganoid. Sauroid. gen. foss.: — Pag. 663.

† **ferox** AG. Poiss. II, II, 105 = m.

**CONOTEUTHIS** D'O. 1840 (crét. I, 620; i. Ann. sc. nat. 1842, VII, 376): Cephalopod. gen. foss.: — Pag. 538.

**Dupiniana** [-nana] D'O. crét. I, 620; i. Ann. sc. nat. XVII, 377, t. 1, f. 1—5 = q<sup>2</sup>.

**CONOTUBULARIA** TROOST († i. Bull. géol. 1834, IV, 403) 1838 i. Mgeol. III, 87): Cephalopod. gen. foss. = *Orthoceras* SOW. Cochleatorum Qu.: = *Actinoceras* BA. = *Thoracoceras* FOS. pars; — Pag. 534.

**Brongniarti** TROOST i. Mgeol. III, 89, t. 9, f. 2 = M<sup>2</sup>b.

*Orthoceras Brongniarti* PORTL. rept. 368, t. 28, f. 4 = E<sup>1</sup>b.

*Thoracoceras Brongniarti* FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 771.

**Cuvierii** [-ri] TROOST i. Mgeol. III, 88, t. 9, f. 1 = M<sup>2</sup>b.

*Thoracoceras Cuvierii* FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 771.

**Goldfussii** [-si] TROOST Mgeol. III, 90, t. 9, f. 3 = M<sup>2</sup>b.

cfr. et *Actinoceras Lyonsi* et *A. Richardsoni* STROCKES = M<sup>2</sup>b.

**CONULARIA** MILL. mss., So. 1818 (mc. III, 108): Pteropod. g. foss. a D'ORBIGNY nunc ad Heteropoda relatum; — Pag. 354.

**acuta** ROE. Hartz 36, t. 10, f. 12 (var.) 13 = c.

*Conularia* n. sp. G. SANDR. i. Jb. 1845, 441.

" *carinata* " " " 1847, 14, t. 1, f. 2.

† **Buchii** [-chi] EICHW. Sil. 103 = a<sup>1</sup>b<sup>1</sup>.

**Brongniarti** AV. 353, t. 31, f. 6 = c.

*Conularia calamitacea* SANDR. i. Jb. 1848, 16, t. 1,

- rea* SANDB. v. *Conularia Brongniarti* = c.  
 n. i. Jb. 1847, 20, t. 1, f. 11 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>F.  
*ia quadrisulcata* J. So. i. Sil. II, 626, t. 12, f. 2 IN.  
 L. géol. 1840, XI, 177; ? HALL rept. . . . (? So. m 07  
 ), t. 290, f. 3; PORTL. rept. 393, t. 29<sup>a</sup>, f. 3 [non MIL.  
*ia Sowerbyi* (DPR.) TROOST 1840 in 5<sup>th</sup> Rep. 1-  
 53 [non DPR.?].  
 SANDB. v. *Conularia acuta* ROE. = c.  
 mta SANDB. i. Jb. 1847, 19, t. 1, f. 10 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>F.  
*ia Sowerbyi* [? DPR., ? BLAINV. malac. 377, t. 14, f. 2-3]  
 i. MYK. RUSS. II, 348.  
*inisolcata* SANDB. cum vera C. Sowerbyi DPR. convenit, hoc  
 v. praefendum erit.]  
 DB. i. Jb. 1847, 14, t. 1, f. 1.  
*ia quadrisulcata* (MILL. So.) HIS. Leth. Suec. I, 30,  
 f. 5 [excl. syn].  
 SANDB. v. *Conularia pyramidata* HÖN. = c.  
 mta SANDB. i. Jb. 1848, 16, t. 1, f. 6 = c.  
*ia quadrisulcata* SANDB. i. Jb. 1842, 401 [excl. syn].  
 n. sp. SANDB. i. Jb. 1844, 175.  
 PORTL. rept. 393, t. 29<sup>a</sup>, f. 2 = b.  
*ia pectinicastrata* SANDB. i. Jb. 1847, 17, t. 1, f. 7.  
*menalis* AV. 352, t. 31, f. 5 = c.  
*ia tenuistriata* SANDB. i. Jb. 1847, 15, t. 1, f. 3.  
 AV. 351 (pars, Nehou) t. 29, f. 4 = c.  
*ia tuberosa* SANDB. i. Jb. 1847, 22.  
*laria subparallelata* SANDB.  
 Ho KON. carb. 496, t. 45, f. 2 = d.  
*ia quadrisulcata* (So.) KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*latissulcata* SANDB. i. Jb. 1847, 16, t. 1, f. 5.  
 ta SANDB. v. *Conularia irregularis* KON. = d.  
 V. 352, t. 29, f. 5 = c.  
*ia serrata* SANDB. i. Jb. 1847, 18, t. 1, f. 8.  
*istata* SANDB. v. *Conularia elongata* PORTL. = b.  
 mta HÖN., GF. i. DECH. 535; BR. Leth. 1284.  
*ia quadrisulcata* (MILL., So.) BR. Leth. 97, t. 1, f. 12.  
*curvata* SANDB. i. Jb. 1847, 23.  
*icenta* MILL. mss., So. mc. III, 107 (pars), t. 260, f. 4; So.  
 ol. tr. b, V, 442?, 492, t. 40, f. 2 c. expl. [? PORTL. rept. 393,  
 , f. 45] = c.  
*ia tubericosta* SANDB. i. Jb. 1847, 21.  
*icenta* (So.) HIS. v. *Conularia curta* SANDB. = b.  
*icenta* (,,) BR. Leth. v. *Conularia pyramidata* HÖN. = c.  
*icenta* (,,) J. So. i. Sil. v. *Conul. cancellata* SANDB. = b.  
*icenta* (,,) KON. v. *Conularia irregularis* KON. = d.  
*icenta* (,,) SANDB. i. Jb. 1842 v. C. deflexicosta SANDB. = c.  
*icenta* (,,) PORTL. rept. 393, t. 29<sup>a</sup>, f. 3 . . . ?  
 SANDB. v. *Conularia ornata* AV. = c.  
 f (DPR. ? BLV.) VERN. v. *Conul. crenisulcata* SANDB. = b.  
 f (DPR.) TROOST v. *Conularia cancellata* SANDB. = b.  
 iela SANDB. i. Jb. 1847, 16, t. 1, f. 4 = c.  
*ia Gervillei* AV. 351 (pars, Kemmenau) t. 29, f. 3.  
*laria Gervillei* AV., SANDB.  
 mta SANDB. v. *Conularia Gerolsteineusis* AV. = c.  
 mc. III, 108, t. 260, f. 1, 2 = ?  
 rta SANDB. v. *Conularia quadrisulcata* MILL., So. = c.  
 " " " Gervillei AV. = c.

**CONULINA** Mü. msa., Bryozoon. g.; serius Conodietyum.

**CONULUS**, Echinid. g. KLEIN 1731 = Galerites *app.*

**albogalerus** KLEIN v. Galerites albogalerus.

**albogalerus** MANT. „ „ conicus.

**bulia** KLEIN v. Galerites abbreviatus.

**depressus** TAYL. v. Discoidea depressa.

**globulus Gedanensis** KLEIN v. Galerites vulgaris.

**globulus Wagricus** KLEIN v. Galerites abbreviatus.

**Hawkinsii** MANT. v. Galerites cylindricus.

**nodus** KLEIN v. Galerites abbreviatus.

**subrotundus** MANT. v. Galerites subrotundus.

**vulgaris** MANT. v. Galerites abbreviatus.

**CONUS** L., Lk.: Gasteropod, Ctenobranch. *gen. vie. et foss.*; — Pag. 4  
Asterisco praefixa (\*) notantur quaedam species spira tuberculis coronatae.

† **achatinus** [? CHEMN.] MICH. i. Jb. 1838, 397 = w.

**acuminatus** BORK. 1820 f. Mem. Tor. XXV, 194, t. 1, f. 2 = uw.

**acutangulus** DSH. [non CHEMN.] v. Conus Dujardini DSH. = u.

**adversarius** CONN. i. SOLI. JOURN. XXXIX, 388; XL, 343, 345,  
f. 3 = M<sup>2</sup>u.

**Aldrovandi** BROCC. subap. 287; GRAT. Atl. I, t. 43, f. 3 = uw.

ALDRUV. MUS. METALL. 321, f. 1.

**alsiosus** BREN. trapp. 61, t. 3, f. 3 = 42; BAST. Bord. 40; GRAT.  
I, t. 45, f. 10, 16, 25 = u<sup>7</sup>.

• **antediluvianus** BRUG. i. ENCYCL. I, 637, t. 347, f. 6; LK. i. ANN. M.  
XV, 441 [excl. loco] t. DSH. i. Lk. hist. 4, XI, 155 <sup>1</sup>; BROCC. subap.  
291, t. 2, f. 11 = w.

Comment. Bonon. II, 296, f. 1.

Volutt. WALCH. i. KNORR VERST. II, t. 120, t. CII, f. 6.

**Conus Apenninicus** BR. Leth. 1119, t. 42, f. 15.

? **Conus Brocchii** DSH. . . .

„ Bruguerii 1845 Nyst Belg. 585.

**antediluvianus** (BRUG.) DSH. tert. v. Conus concinnus SO. = t.

**antediluvianus** „ DSH. Eichw. v. Conus Dujardini DSH. =

**antediluvianus** var. *scalata* GRAT. v. Conus Dujardini DSH. = u

**antiquus** LK. v. Conus Mediterraneus LK. = u-z.

• **Apenninicus** BR. = C. antediluvianus BRUG. = w.

‡ **argilleola** EICHW. Lith. 222 = u.

‡ **avellana** LK. i. ANN. MUS. XV, 440; BROCC. subap. 294 = w.  
? GRAT. Atl. I, t. 44, f. 6 = u<sup>1</sup>.

**Baldichterl** 1820, BORS. i. Mem. Tor. XXV, 193, t. 1, f. 1; SASS. 6,  
V, 450 = uw.

**betulinoides** LK. i. ANN. MUS. XV, 440 (KNORR VERSTEIN. II, 1, 3)  
f. 3; BROCC. subap. 286 = w; GRAT. Atl. I, t. 45, f. 20 = u<sup>1</sup>.

? **Conus laevigatus** DSH. i. Dict. X, 263.

**bisulcatus** BELL. MICH. i. Mem. Tor. 4, III, 154, t. 6, f. 9, 10 = u.

**Bouei** PARTSCH v. Conus Noe a. Mediterraneus LK. = u.

**brevis** SO. i. Geol. tr. 4, V, 329, t. 26, f. 33, c. expl. = u<sup>3</sup>u.

**Brocchii** BR. i. Jb. 1827, 530; II, 72; PUN. Sic. I, 339, II, 39  
= u<sup>2</sup>. w.

<sup>1</sup> DSH. i. v. nomen „Conus Apenninicus“ a nobis (Lethaea 1119) propositum ut  
signandum speciem italicam superfluum esse ostendit et nos tres species alias  
eum denominatione confundere avertit. At speciem italicam italicum eo usque  
lucianum BRUG. (Jb. 1827, II, 530) nominavimus, ubi ipse DSH. in scriptis verbis  
speciem a C. antediluviano BREN. excluserat. Ipsius itaque auctori  
nisi aumus. Cacterum L. v. nos tres species sub una denominatione co  
confundam triam synonymiam disceperere et ad tres species referre cona  
hunc ipsum nomen denominationem illam proponendum duximus, uti subse  
l. c. cernere potest.

*rus* KON. v. *Chemnitzia carbonaria* KON. = **d**.  
*rus* SO. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 35, c. *expt.* = **S<sup>3</sup>u**.  
 820. BORS. i. Mem. Tor. XXV, 192 = **u**.  
*ensis* LEA contr. 186 = **M<sup>2</sup>t**.  
 LEA. i. Ann. mus. XV, 440 (KNORR Verst. II, t. Ct, f. 3); DSH.  
 Geol. II, 305; GRAT. Atl. I, t. 44, f. 1, 4, t. 45, f. 3 = **u<sup>12</sup>**.  
 DFR. i. Diet. X, 262 = **w**.  
 DESLOC. i. Mém. Norm. VII, 149, t. 10, f. 15—22; DSH. i.  
 list. 6, XI, 164; LYELL i. Brit. rept. 1840, 111 = **m**.  
 SO. me. III, 180, t. 302, f. 2 = **t**.  
*antediluvianus* (BRUG.) DSH. tert. II, 749, t. 98, f. 13, 14  
 [agn.].  
*antediluvianus* KÜG. Urw. II, 428.  
*subsimilis* SCHULT. Petrk. I, 126 = **u**.  
 SO. me. VII . . . t. 623, f. 8, 9 = **t**.  
 MEX. mör. IV, 229 = **x**.  
 DSH. mss.; GRAT. cat. 47 = **u**.  
 GRAT. tabl. no. 633; Atl. I, t. 44, f. 15 = **u<sup>2</sup>**.  
 DSH. tert. II, 750, t. 98, f. 3, 4 = **u**.  
 GRIN. Kr. 72, t. 18, f. 18; REUS Krform. 47, t. 11, f. 11,  
 = **r<sup>1</sup>?**.  
 me *sp.*?  
 PHIL. Sic. I, 239, II, 200 = **w**.  
 BRUG. i. Eneycl. I, 691, t. 337, f. 7; LEA. i. Ann. mus. XV,  
 DSH. tert. II, 745, t. 98, f. 1, 2 [non BRUG., PUSCH, BAST.]  
**t**.  
 Verstein. 36, t. 2, f. 11.  
*virginalis* BRUG. subap. 290, t. 2, f. 10; DSH. Mor. 200;  
 Pal. 115, 187 = **u, w**.  
*virginalis* SCHULT. Petrk. I, 125 (ic. HACO.).  
*rus* (BRUG.) BRUG. v. *Conus Brocchi* BR. = **w**.  
*rus* var. GRAT. v. *Conus varistriatus* BILLMICH. = **u**.  
*rus* BILLMICH. v. *Conus fulminans* BR. = **w**.  
 GRIN. . . i. MORT. app. 1 = **M<sup>2</sup>u**.  
 DSH. i. LYELL app. 40; GRAT. cat. 47 [non LEA.] = **u**.  
*viridis* DSH. tert. II, 747, t. 98, f. 9—12 = **t**.

**Conus**

- agulinus** (BRUG., Lk. hist. VII, 484; Encycl. t. 332, f. 2 =  $M^2n$ )  
 Atl. I, t. 44, f. 11 =  $n^1$ .
- Franciscanus** Lk. v. Conus Mediterraneus BRUG. =  $n$ .
- fulminans** 1831 Br. II, 13 =  $w$ .  
*Conus Deshayesi* BELLDMICH. i. Mem. Tor. 4, III, 153, t. 1 =  $w$ .
- fusco-cingulatus** Br. v. Conus varicostatus BELLDMICH. =  $w$ .  
 BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 305, t. 1, f. 22 =  $w$ .
- giganteus** MÜ. v. Strombus giganteus MÜ. =  $s$ .
- glaucus** (GM. 3382; Lk. hist. VII, 478; Encycl. t. 329, f. 3 =  $w$ ).  
 BORS. i. Mem. Tor. XXV, 195 =  $w$ .
- granularis** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 196, t. 1, f. 3 =  $w$ .
- granuliferus** GRAT. tabl. no. 643; Atl. I, t. 45, f. 21, 22 =  $n^1$ .
- gyratus** MORT. cret. 49, t. 10, f. 13 =  $M^2t$ .  
*Speciem non cretaceam, sed tertiarium esse demonstrat LILLI*  
*proceed. 1842, III, 737.*
- ignobilis** OLIVI v. Conus Mediterraneus BRUG. =  $n$ .
- \* **imperialis** (GM. 3374; Lk. hist. VII, 445; Encycl. t. 319, f. 1, 2 =  $w$ ).  
 BELLDMICH. i. Mem. Tor. 4, III, 151, t. 8, f. 17 =  $n$ .
- † **incertus** SCHLTH. VETZ. 32 =  $\Gamma$  (Aachen).
- † **indeterminatus** SCHLTH. VETZ. 32 =  $n$  (Dax).
- informis** (Lk. hist. VII, 493; Encycl. t. 337, f. 8 =  $M^2n$ ); BORS.  
 Tor. XXV, 190 =  $n$ .
- intermedius** Lk. i. Ann. mus. XV, 440 (Brocc. subap. 294) =  $w$ .  
 ? GRAT. Atl. I, t. 43, f. 11, t. 44, f. 22 =  $n^1$ .  
*cf. Conus bisulcatus.*
- laevigatus** DFN. v. Conus betulinoides Lk. =  $w$ .
- lineatus** BRAND. Hant. . . f. 22 =  $t$ .  
*Conus stromboides* DFN. i. Dict. X, 261.
- ‡ **lineatus** [? CHEMN. =  $n$ ] BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 189 =  $n^1$ .
- maculosus** GRAT. tabl. no. 635 (Encycl. t. 331, f. 8 =  $n$ );  
 t. 44, f. 17, t. 45, f. 4-6 =  $n$ .
- † **marginatus** BON. i. Mus. Taur.; MICH. i. Jb. 1826, 396 =  $v$ .
- marginatus** SO. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 36 c. expl. =  $n^1$ .
- Marticensis** MATHN. cat. 257, t. 40, f. 24, 25 =  $v$ .
- ‡ **Marylandicus** GREEN 1830 i. Albany Transact. I, 121  $n$ .  
 CONF. i. MORT. app. 1 =  $M^2n$ .
- Mediterraneus** BRUG. (1791); Lk. hist. VII, 494; PHIL. Sic.  
 239, II, 200, t. 12, f. 17-22 =  $unw$ .
- Conus ignobilis** 1792 OLIVI Adriat. 133; CANTR. i. l'Instil.  
 IV, 54 =  $n$ .
- " **Franciscanus** Lk. hist. VII, 493 =  $n$ ; RISS. m.  
 228 =  $nz$ .
- $\alpha$  **Conus pyrula** Brocc. subap. 288, t. 2, f. 8; GRAT. cat. 47 =  $w$ .
- " **turricula** Brocc. subap. 288, t. 2, f. 7 =  $w$ .
- $\beta$  **MERC. metall.** 303, f. 3.
- Conus Mercati** Brocc. subap. 287, t. 2, f. 6.
- $\gamma$  **Conus ponderosus** Brocc. subap. 293, t. 3, f. 1; GRAT. cat. 48 =  $unw$ .
- " **Noae** Brocc. subap. 293, t. 3, f. 3; BAON. trapp. 6  
 f. 2 =  $unw$ .
- " **Bouei** PARTSCH i. Jb. 1837, 416, 1838, 534 et in apud
- ? **antiquus** i. Ann. mus. XV, 39; hist. VII, 527 (BORS.  
 ap. 286).
- Mercati** Brocc. v. Conus Mediterraneus BRUG. =  $w$ .
- militaris** SO. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 34, c. expl. =  $n^1$ .



*rus* Brocc. subap. 289, t. 2, f. 9 = w.  
*rus* Brocc. v. *Conus Mediterraneus* Brug. = w.  
*ovianus* Riss. mér. IV, 229 = x.  
*-littoratus* Grat. Atl. I, t. 45, f. 7 = m<sup>2</sup>.  
*-textile* Grat. tabl. no. 623; Atl. I, t. 45, f. 1 = m<sup>2</sup>.  
*culatus* (Lk. hist. VII, 495, Encycl. t. 331, f. 2, 8 = s<sup>2</sup>m);  
 RAT. Atl. I, t. 44, f. 16 = m<sup>2</sup>.  
*idalis* (Lk. i. Ann. mus. XV, 438, Encycl. t. 347, f. 5 = s<sup>2</sup>m);  
 ms. i. Mem. Tor. XXV, 196 = m.  
*idalis* Mü. i. Kfzt. Deutschl. 1838, VI, 101 = s.  
*rus* Brocc. v. *Conus Mediterraneus* Brug. = w.  
*latus* BellDMicht. i. Mem. Tor. 6, III, 153, t. 5, f. 8, 9 = m.  
*rus fusco-cingulatus* Br. i. litt.; Hörn. i. Jb. 1845,  
 795 = m.  
*deperditus* var. Grat. Atl. I, t. 44, f. 19.  
*Conus trigonellus* Grat.  
*rus* Conr. . . . i. Mont. app. 5 = m<sup>2</sup>t.  
*culus* Brand. Haut. . . t. 1, f. 21; So. mc. III, 180, t. 303; Dsh.  
 rt. II, 751, t. 98, f. 17, 18 = t.  
*musculus* Hörn. i. Jb. 1831, 150; ? Dsh. i. Lyell app. 40 = t;  
 Grat. cat. 47 = m.  
*notatus* Mü., Gr. Petif. III, 14, t. 169, f. 2 = r<sup>1</sup>.  
*silentus* Br. It. 12 = w.  
*Ost* Nyst v. *Conus Broccii* Br. = t.  
*rus* Lin. v. *Voluta spinosa* Lk. = t.  
*rus* Brocc. subap. 294, t. 3, f. 4; Grat. stat. 9 = mwm.  
*aurincensis* BellDMicht. i. Mem. Tor. 6, III, 154, t. 7, f. 12, 13.  
*s. Emmanuelis* GENE i. Mus. Taur.  
*bellus* Grat. tabl. no. 632; Atl. I, t. 44, f. 7, t. 45, f. 9 = m<sup>2</sup>.  
*boides* Lk. i. Ann. mus. II, 442, VII, t. 15, f. 2; Dsh. tert. II, 749,  
 98, f. 15, 16 = t.  
 r. Atl. I, t. 45, f. 17 = m<sup>2</sup>.  
*boides* Dfr. = *C. stromboides* Lk.?, an *C. lineatus* Brand.?  
*rus* Dsh. tert. II, 748, t. 98, f. 7, 8 = t.  
*allianus* Grat. tabl. no. 618; Atl. I, t. 43, f. 2, 5, 8?, t. 45,  
 23 = m<sup>1</sup>.  
*latus* (Brug., Lk. hist. VII, 464, Encycl. t. 326, f. 9 = s<sup>2</sup>m);  
 RAT. Atl. I, t. 44, f. 9 = m.  
 (Gr. 3302; Lk. hist. VII, 522, Encycl. t. 344, f. 5 = s<sup>2</sup>m).

(Conus)

*Conus Vindobonensis* PARTSCH i. Jb. 1845, 795 et in *specimen Vindobonensis* PARTSCH v. *Conus ventricosus* BR.

*virginalis* BROCC. v. *Conus deperditus* BROCC. = **uw**.

*virgo* (GM. 3376; LK. hist. VII, 468, Encycl. t. 326, f. 5 = **S<sup>2</sup>a**); B. i. Mem. Tor. XXV, 194 = **u**.

*zonarius* GRAT. tabl. no. 622; Atl. I, t. 43, f. 9 = **u<sup>2</sup>**.

**CONVALLARITES** BRGN. 1828 (Prodr. 128) = *Schizonema* SCH. Moug. 1840.

*erecta* BRGN. Prodr. 128; i. Ann. sc. nat. = *Schizonema paradoxa* SCH. Moug. T. 15, f. 19.

*nutans* BRGN. Prodr. 128 = *Schizonema paradoxa* SCHIMP. Moug.

**COPHINUS** KÜN. 1839 (i. MURCH. Sil.): *Phytozoor. foss. gen. incertae classis*; — Pag. 186.

*dubius* MURCH. sil. t. 26, f. 12 = **b**.

**COPRIS** GEOFFR. 1764 (hist. insect.): *Coleopter. Lamellicorn. g. et foss.*; — Pag. 624.

*lunaris* (GEOFFR.) LYELL 1840 i. Proceed. III, 175 = **xyz**.

**COPROLOGUS** . . . . *Coleopter. Lamellicorn. g. viv. et foss.*; — Pag. 624.

*gracilis* HERN. Öfn. t. 2, f. 11 = **v**.

**CORALLINA** LIN. 1744 (Fauna Suec.; Lmx. etc.): *Pseudozoor. calciphytorum g. viv.*

**CORALLINAE** LK., Lmx. = *Pseudozoorum calciphytorum fam.*

**CORALLINOLITHUS** BLUM. Arch. II, 20 (t. 4, f. 7) = *Pyrit. machus Bryozois variis repletus*.

**CORALLIOLITHES**

*campanulatus* SCHLÖTH. i. Jb. 1813, 36 = *Raphanister campanulatus* MF.

† *Ceratophytes Angelloxus* SCHLÖTH. i. Jb. 1813, 74 (nom.).

‡ *columnaris* SCHLÖTH. i. Jb. 1813, 29, 74 (nom.); BRGN. tabl. 423 = *epithonius* SCHLÖTH. v. *Cyathocrinites pinnatus*.

† *Hippurites giganteus* SCHLÖTH. i. Jb. 1813, 74, (LITH. Öfn. t. 5, f. 9 Redistatun quaedam sp.).

† *Milleporites ramificatus* SCHLÖTH. i. Jb. 1813, 74 (nom.) *orthoceratoides* SCHLÖTH. (pars) v. *Hippurites organisans*.

**CORALLIOPHAGA** BLV. 1824 (i. Dict. XXXII, 342): *Pelecyp. Homomyor. gen. viv. et foss.*; — Pag. 330.

*carditoidea* BLV. v. *Coralliophaga dactylus* BR. = **uz**.

*dactylus* BR. Leth. 965, t. 37, f. 12 = **u, w, x<sup>2</sup>**.

*Chama coralliophaga* GM., BROCC. subap. II, 525, L 13, L 16, ?

*Cardita dactylus* BRUG. i. Dict. conchyl.

? " *lithophaga* FAUS. i. Ann. mus. XI, 388, t. 40, f. 2, 3.

*Cypricardia coralliophaga* LK. hist. VI, 28; DEN. i. Leth. app. 8.

? *Venerupis Faujasi* BART. Bord. 92; GRAT. cat. 67.

*Coralliophaga carditoidea* BLV. i. Dict. XXXII, 343, L 106, (?)

*orbiculata* D'U. v. *Cypricardia orbiculata* D'A.

**CORALLIUM** LIN. 1801 (Syst.): *Anthozoor. g. viv. et ? foss.*; — Pag. 10

*Gothlandicum* LIN. v. *Cyathophyllum quadrigeminum*.

*pallidum* MICHN. icon. 76, t. 15, f. 9.

*C. rubrum* (LK.) MICHN. zooph. 24; ? GRAT. cat. 74.

*Gorgonia sepulta* MICHN. zooph. 39.

*rubrum* LK. hist. II, 297.

- Helio branchus striée** GUSTT. v. *Dendrophyllia variabilis*.  
**IX** Ac. 1843 (Poiss. III, 224): *Elasmobranch. g. foss. (dentes)*,  
*antes* = *Galeus*; — Pag. 612.  
*de* Mü., Ac. v. *Corax heterodon* REUSS = f.  
*endiculatus* (Ac.) REUSS Krform. 3; Ac. Poiss. III, 227 (*pars*),  
t. 26a, f. 16—20 = f.  
*eleus appendiculatus* Ac. l. c. in tab.  
*ertoni* Ac. Poiss. III, 228, t. 36, f. 6, 7 =  $\mathbf{M}^2$ ?  $\mathbf{u}^?$   $\mathbf{w}^?$ ?  
*ercharius minor* Ac. in EGERT. cat.  
*etus* Ac. v. *Corax heterodon* REUSS = f.  
*erodon* REUSS Krform. 3, t. 3, f. 49—71 = f<sup>1</sup>.  
*eleus appendiculatus* Ac. i. litt. et tabb. (*pars*); REUSS Krgb.  
160, 257.  
*erax appendiculatus* Ac. Poiss. III, 227 (*pars*), t. 26, f. 3 [*excl.*  
*reliq.*].  
" *affinis* Mü. Poiss. III, 227 (*pars*), t. 26, f. 2, t. 26a, f. 21—24.  
" *pristodontus* Ac. Poiss. III, 224 (*pars*), t. 26, f. 12; REUSS  
Krgb. 160, 257.  
" *pristodontus* EG. i. Ann. nat. XIV, 457.  
" *Kaupii* [pi] Ac. Poiss. III, 225, t. 26, f. 4—8, t. 26a, f. 26—34.  
" *salcatus* Ac. Poiss. III, 226, t. 26, f. 14, t. 26a, f. 1—16.  
*uppi* Ac. v. *Corax heterodon* REUSS = f<sup>1</sup>.  
*equus* REUSS Krform. 4 = f.  
*eleus obliquus* REUSS Krgb. 160, 220, 257.  
*emus* Ac. Poiss. III, 229, t. 26a, f. 51—57 = f<sup>2</sup>.  
*iodontus* (Ac.) REUSS Krform. 3; Ac. Poiss. III, 224 *pars*  
(Manticht) t. 26, f. 9—11, 13; EGERT. i. Quartj. 1845, 165, 167,  
t. 2 =  $\mathbf{E}^2$   $\mathbf{M}^2$   $\mathbf{S}^2$  f.  
*Equeus galeus* MANT. Suss. 27, t. 32, f. 12—16.  
" *pristodontus* BLV. Fisch. 213 } MORT. i. SILL. Journ.  
*Galeus* " Ag l. c. in tab. } XXVIII, 277.  
*Equeus* ? *Cuvieri* MORT. syn. 31, t. 11, f. 6 [non Ac.].  
*Equeus* Mü. Beitr. VII, 19 = u.  
*Equeus pygmaeus* Mü. Beitr. V, 66.  
**REUSS** Cuv. 1917 (Regn.) et Lk. 1818 (hist. V, 536); *Pelecypod. Ho-*  
*monyor. gen. ric. et foss.* > *Sphaera* So.; — Pag. 314.  
*laurac* BRON. trapp. 80, t. 5, f. 5 = t.  
*Pellina Aglaurac* BR. It. 91.  
*u Veneris* sp.?  
*rdiformis* D'O. v. *Corbis corrugata* FORB.  
*rugata* FORB. i. Quartj. 1845, 239 = q, f<sup>2</sup>.  
*Venus Ringmeriensis* 1822 MANT. Suss. 126, t. 25, f. 5.  
*Sphaera corrugata* So. mc. IV (1823) 42, t. 335; FITT. i. Bull.  
*giol.* 1839, X, 414.  
*Venus cordiformis* DAN., LEYM. i. Mgéol. IV, 341, V, 5, t. 5, f. 8.  
*Corbis* " D'O. crét. III, 111, t. 279 (= q); D'A. i. Bull.  
*giol.* 1846, b, III, 335 (= f<sup>1</sup>).  
*Cardium Galloprovinciale* MATHN. cat. 155, t. 17, f. 1—4.  
**MANS** CONR. 1834 i. MORT. app. 7 =  $\mathbf{M}^2$ , t.  
*ross* FORB. i. Quartj. 1845, 239 = q.  
*vis* So. mc. VI, 156, t. 580.  
PHILL. Y. I, 158, t. 5, f. 32 =  $\mathbf{n}^4$ ,  $\mathbf{v}$ .  
*joyi* [joyei] D'A. i. Mgéol. V, 372, t. 27, f. 1 =  $\mathbf{n}^3$ .  
*nellosa* DAN. tert. I, 88, t. 14, f. 1—3; CONR. i. MORT. app. 7 =  
 $\mathbf{E}^2$ ,  $\mathbf{M}^2$ ,  $\mathbf{u}^?$ .  
*ucina lamellosa* LK. i. Ann. mus. VII, 237, XII, t. 42, f. 3.  
*orbis magna* ANT. Kouch. 6 [et in specim.].

**Corax)**

- magna** ANT. v. *Corbis lamellosa*.  
 † **ornata** PHIL. Y. I, 158 =  $n^5$ .  
**ovalis** PHIL. Y. I, 158, t. 5, f. 29; BG. Russl. 86, 101.  
**pectunculus** LK. hist. V, 537; DSH. tert. I, 87, t. 13, f. 3-6 =  $r^1$ .  
**rotundata** D'O. crét. III, 113, t. 280 =  $r^1$ .  
**Sedgwicki** NYST Belg. 119.  
*Lucina Sedgwicki* BELLARDI mss.  
**striato-costata** D'O. crét. III, 114, t. 281, f. 1, 2 =  $r$ .  
**sublaevis** KEYS. Beob. 308, t. 17, f. 12-13 =  $n$ .  
**undulata** CONR. . . 1834 i. MORT. app. 7 =  $M^2t$ .  
**uniformis** PHIL. Y. I, 158, t. 12, f. 3 =  $m$ .  
**ventricosa** SEHR. tert. 147, t. 6, f. 2, 3 =  $v$ .  
**CORBULA** (BRUG. 1789 i. Encycl. I) LK. 1801 (syst. 137 et hist.)  
 Pelecypod. Homomyor. *gen. vie. et foss.*; — Pag. 339.  
**aequivaleis** GR. v. *Pholadomya caudata* ROR. =  $c$ .  
**Alabamaensis** LEA contrib. 45, t. 1, f. 12 =  $M^2t$ .  
*cf. Corbula dilatata* EICHW. =  $u$ .  
**alata** SO. i. FITZ. 315, t. 21, f. 5; DU. Weald. 46 =  $p$ .  
*Nucula gregaria* KODU. ool. 44, t. 5, f. 6b.  
 † **Altavillensis** DERS. [?], DER. i. Diet. X, 399 =  $t$ .  
**ambigua** NYST et WEST. i. Bull. Brux. VI, 398, t. 3, f. 4 =  $w$ .  
**ampullacea** DSH. tert. I, 54, t. 8, f. 8-11 =  $t$ .  
**anatina** LK. i. Ann. mus. VIII, 468; DSH. tert. I, 50, t. 7, f. 10-  
**angulata** LK. i. Ann. mus. VIII, 467; DSH. tert. I, 54, t. 8, f.  
 =  $u$ .  
**angustata** SO. i. Geol. tr. 6, III, 417, t. 38, f. 4 =  $r^1$ .  
**argentea** LK. i. Ann. mus. VIII, 467; DSH. tert. I, 50, t. 8, f.  
 =  $t$ .  
 † **Arnouldi** NYST Belg. 67 =  $t$ .  
**bicostata** NYST v. *Corbula nucleus* LK. =  $w$ .  
**bifrons** REUSS Kiehm. 199; Kiehm. II, 20 =  $f$ .  
**borealis** D'O. i. MVK. Russ. II, 472, t. 41, f. 5-7 =  $m^1$ .  
**cancellata** LK. i. Ann. mus. VIII, 468; DSH. tert. I, 58, t. 9, f.  
 =  $t$ .  
**cardioides** PHIL. v. *Maclromya cardioides* MONN. =  $m$ .  
**carinata** DU. v. *Corbula dilatata* EICHW. =  $u$ .  
**carinata** PHIL. tert. 7, t. 2, f. 5 =  $w$ .  
**carinata** D'O. crét. III, 457, t. 388, f. 3-5 =  $q$ .  
**caudata** REUSS. Succ. 18, t. 3, f. 18; GR. Petrif. II, 251, t. 161,  
 REUSS Kiehm. II, 20, t. 36, f. 23 =  $r$ .  
**cochlearella** DSH. tert. I, 58, t. 9, f. 6-8 =  $tw$ .  
 † **Colombiana** [Columbia-na] D'O. voy. 84 =  $M^3q$ .  
**complanata** SO. v. *Corbulomya complanata* =  $t, m$ .  
**compressa** LEA (1833) contrib. 17, t. 1, f. 15 =  $M^2t$ .  
**compressa** D'O. crét. III, 458, t. 388, f. 6-8 =  $q^1$ .  
**contracta** SAY . . . MORT. syn. 88; CONR. i. SILL. Jour. X  
 110 =  $M^2$ ,  $wxz$ .  
**costellata** DSH. v. *Neaera costellata* =  $wz$ .  
**costulata** LK. v. *Corbula Gallica* =  $t$ .  
**crispata** PHIL. Sic. II, 12, t. 13, f. 10 =  $w$ .  
*Anatina crispata* SEACCHI notiz. 10, t. 1, f. 2.  
*Neaerae cuspidatae affinis: num Neaerae sp.?*  
**cuculleaeformis** KODU v. *Corbula obscura* SO. =  $m^2$ .  
**cuneata** SAY i. Philad. Journ. IV, 121 ss.; CONR. i. SILL. Jour. X  
 110, XLI, 343, 344 =  $M^2u$ .  
**curtansata** PHIL. Y. I, 158, t. 3, f. 27 =  $m^5$ .

- ata* So. (1822) mc. IV, 85, t. 362, f. 4-6 = **u**.  
*ata Henckeliusiana* Nyst Belg. 63, t. 1, f. 3 = **t**.  
*orbula nitida* So.  
*ata* Br. v. *Neaera cuspidata* Forb. = **wz**.  
**sa** PHIL. Y. I, 158, t. 9, f. 16 = **u**<sup>3</sup>.  
**a** Eichw. Lith. (1839) 205 *et in specim.* = **u**.  
*ata revoluta* So. mc. III, 16, t. 209, f. 8-13 [non Bracc.] = **u**.  
*nucleus* Lk. hist. V, 496 (*pars*) = **u**.  
*Volthynica* Eichw. Zool. I, 281, t. 5, f. 5; Pusch Pol. 60, t. 8, f. 8 = **u**.  
*rugosa* (Lk.) Bast. Bord. 93; Dsh. Volh. 53, t. 7, f. 43-45;  
 Gr. Petrf. II, 252, t. 151, f. 2 = **u**.  
*carinata* Dsh. i. Mgéol. II, 257 = **u**.  
 • Dsh. v. *Neaera dispar* Monns. = **t**.  
 Dsh. v. *Panopaea intermedia* So. = **t**.  
 Mû. Gr. Petrf. II, 250, t. 151, f. 13 = **t**.  
*ucula Goldfussi et Corbula Schlotheimi*.  
**as** So. mc. VI, 139, t. 572, f. 1; d'O. crét. III, 460, t. 388, f. 14-17 = **q**<sup>2</sup>**r**.  
**as** Nyst v. *Corbula nucleus* Lk. = **w**.  
**a** Conn. . . i. Mort. app. 3 = **M**<sup>2</sup>**u**.  
*ea* Andr. i. litt. = **n**. *sp. Corbulae nucleo affinis*, t. Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = **u**.  
*ata Gaetani* Andr. i. litt.  
*Volthynica* Andr. i. litt.  
*Corbula dilatata*?  
**ta** Dsh. i. Dict. class. V, t. 5, f. 4; tert. I, 48, t. 7, f. 4-7, t. 8, f. 4 = **t**; GRAT. cat. 67 = **u**.  
 Dsh. tert. I, 55, t. 8, f. 5-7 = **t**.  
 Phil. i. Jb. 1845, 448 = **w**.  
 Monns. cat. 83 = **t**.  
*aficus* BRAND. Hant. . . f. 103.  
**is** Dsh. [?], Dsh. i. Dict. X, 399 = **t**.  
**is** Nyst v. *Neaera fragilis* = **t**.  
**is** Andr. i. litt. = *Corbula elliptica* Andr.  
**u** Lk. i. Ann. mus. VIII, 466; Dsh. tert. I, 49, t. 7, f. 1-3 = **t**, **u**.  
*ula costulata* Lk. hist. V, 497 (= *valva minor*).  
 Dsh., Rizzo, Nyst (*pars*) v. *Corbula nucleus* Lk. = **u**-**n**.  
**ea** Lea contrib. 46, t. 1, f. 14 = **M**<sup>2</sup>**t**.  
**ea** So. mc. III, 13, t. 209, f. 5-7 = **r**.  
**ea** " " " 11, t. 209, f. 3 = **t**.  
**usianu** [-sana] Mathn. cat. 142, t. 13, f. 9, 10 = **r**.  
**ata** Nyst et West. 1839 i. Bull. Brux. VI, II, 398, t. 3, f. 3;  
 Nyst Belg. 71, t. 1, f. 6 = **u**.  
**ata** Phil. tert. 45, t. 2, f. 2 = **w**.  
*celiusiana* [-sana] Nyst v. *Corbula cuspidata* So. = **t**.  
**hi** [-hi] So. i. Geol. tr. b, V, 703<sup>2</sup>, t. 56, f. 1, c. expl. = **c**.  
**a** Conn. . . i. Mort. app. 3 = **M**<sup>2</sup>, **u**.  
**alis** Say i. Phil. Journ. 124 = **M**<sup>2</sup>, **u**.  
**a** d'O. crét. III, 456, t. 388, f. 1, 2 = **q**.  
**a** Dsh. Weald. 46, t. 13, f. 16, 17 = **p**.  
*ata inflexa* Roe. ool. I, 100, t. 6, f. 15.  
*sulcosa* " " II, 36, t. 19, f. 7.  
**edia** Michx. 1843 i. Mem. Torin. b, V, 450 = **w**.  
**ata** Mû. Gr. Petrf. II, 250, t. 151, f. 14 = **n**.  
**i** [-chi] Phil. tert. 70, t. 2, f. 3 = **w**.  
**ata** So. v. *Thetis laevigata* d'O. = **q**.

**Corbulomya**

*Corbula complanata* So. (1822) *mc.* IV, 86, t. 362, f. 7, 8; 1  
tert. I, 50, t. 7, f. 8, 9 = **t, n.**

$\beta$  var. *minor, transversa.*

*Corbula complanata* DSH. tert. I, 50, t. 7, f. 13-15 } = **t**

*Corbulomya complanata* NYST Belg. 59, t. 1, f. 1, 2 } = **t**

*triangula* DUCHAT. coll.; NYST (1838) *Limb.* 4, t. 1, f. 7; Belg  
= **t, n.**

var. d'A. i. *Ngéol.* V, 303.

**CORDIA** LIN.: *Plant. Rubiacearum gen.*: — Pag. 48.

*Winicfolia* AL. BRAUN i. *Jb.* 1845, 170.

*Ranuncolorum flores* BLUMB., KARG.

*Parnassiae calyces* LAVAT. collect.

*Viburnum Oeningense* KÖN. *ic. sect.* 68.

*Antholithes Oeningensis* (AL. BRAUN *ms.*) UNG. *syn.* 215.

**CORULEGASTER** LEACH (*Zool. misc.* II): *Neuropt. Subul.*  
g. > *Diestatomma* CHARR.

sp. cfr. *Aeschna lasina* STRICKL. = **m.**

**COREUS** FABR. 1803 (*syst. Rhynchot.*): *Hemipt. Heteropt. g. cin. af.*  
— Pag. 605.

± spp. 2 *SERR.* tert. 227 = **n** (*Air.*).

**CORIARIA** L., *Pl. Coriar. gen.*: — Pag. 52.

*myrtifolia* (L.) VIV. i. *Ngéol.* I, t. 9, f. 4, t. 11, f. 2. **G.**

**CORIMYA** AG. 1842 (*Moll. II*, 263 ss.): *Pelecypod. Homomya. p.*  
*Myarum fam. Ag.*, — *pars ad Periploma, spp. quaedam ad Anatina*  
*referendae, fide D'O.*, unde denuo recensendae sunt; — Pag. 21

*alta* AG. *moll. II*, 264, 269, t. 39, f. 7-10 = **n**<sup>2</sup>.

*carinifera* AG. *moll. II*, 264 = **f**<sup>1</sup>.

*Lutraria carinifera* So. *mc.* VI, 66, t. 534, f. 2.

*Lyonsia carinifera* D'O. *crét. III*, 385, t. 373, f. 1-2.

*corbuloides* AG. *moll. II*, 263, 264 = **n.**

*Tellina corbuloides* ROS. *ool. I*, 120, t. 16, f. 3.

" *corbuliformis* GR. *Petrif. II*, 234, t. 147, f. 16.

*Anatina* " D'O. *crét. III*, 370.

*depressa* AG. *moll. II*, 264 = **o.**

*Mya depressa* So. *mc.* V, 19, t. 418 [non PHILL.]; — ? *ZIEGL. W.*  
84, t. 63, f. 1.

*Panopaea depressa* So. i. *FITT.* . . . t. 23, f. 9.

*Thracia depressa* MORRIS. *cat.* 103.

cfr. *Sanguinolaria lata* GR. *Petrif. II*, 281, t. 160, f. 3.

*Anatina lata* D'O. *crét. III*, 370.

*elongata* AG. *moll. II*, 264, 268, t. 36, f. 16-18 = **n.**

*glabra* AG. *moll. II*, 264, 265, t. 38, f. 5-15, 21-25 = **n**<sup>1</sup>.

*Gnidia* AG. *moll. II*, 264, 266, t. 39, f. 1-4 = **n**<sup>1</sup>.

an *Tellinites Gnidius* SCHLOTTH. *Petrif. I*, 186 ?.

*lata* AG. *moll. II*, 264, 271, t. 34, f. 1-3 = **o.**

*lens* AG. *moll. II*, 261, 267, t. 36, f. 1-15 = **n.**

*Nicoleti* AG. *moll. II*, 264, 272, t. 37, f. 1-6 = **q.**

*ovata* AG. *moll. II*, 263, 264 = **o.**

*Tellina ovata* ROS. *ool. I*, 121, t. 8, f. 8.

*pinguis* AG. *moll. II*, 264, 268, t. 33 = **n.**

*Roemeri* AG. *moll. II*, 264, 267, t. 39, f. 5, 6 = **m.**

*securiformis* AG. *moll. II*, 264 = **n**<sup>2</sup>.

*Amphidesma securiforme* PUSCH *Pol.* t. 8, f. 6 [non]

*Studerii* AG. *moll. II*, 264, 269, t. 35 = **o.**

- Tellina incerta** TUDOR. *Porr. i. Mém. Strasb. 1890*, I, 13; *Roz.* col. I, 121, II, 57, t. 8, f. 7; var.: *Gr. Petr. II, 234, t. 147, f. 14.*  
*Nys depressa* var. *So. i. Fitt.*  
*Antisa incerta* D'O. *cret. III, 370.*  
**Taurica** AG. *moll. II, 264, 273. t. 39, f. 12-13; DUB. Caucas. VI, 350 = q.*  
*tenera* AG. *moll. II, 264, 270. t. 34, f. 4-9 = o.*  
*tenuistriata* AG. *moll. II, 261, 270, t. 38, f. 1-7 = o.*  
*truncata* AG. *moll. II, 261, 265, t. 78, f. 16-20 = m.*  
*vulvaria* AG. *moll. II, 264, 272, t. 37, f. 7-11 = q.*  
*Periploma Robinaldina*, P. *Neocomensis*, P. *simplex* D'O. *verae sunt* *Corimya* spp. *ex sententia* AGASSIZ.  
**TRIOCELLA** BLV. (malac): *Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 370.*  
*perspicua* PHIL. *Sic. II, 142 = w.*  
*Helix perspicua* LGM. 3663.  
*Sigaretus perspicuus* PHIL. *Sic. I, 165, t. 10, f. 5.*  
**TRIZUS** FALLÉN. 1814 (specim. nov.): *Hemipt. Heteropt. g. viv. et foss.; — Pag. 605.*  
*sp. dimid.* C. *Hyoscyami magnit.* CURT. *i. JAMES. Journ. VII, 296 = m* (Aix).  
**TRUNCULINA** MÜ., *Cephalopod. Dibranchior. foss. gen. dub.; — Pag. 535.*  
*truncata* MÜ. = w.  
*Thronbergi* MÜ. = mw.  
*truncata* MÜ. = w.  
*truncata* MÜ. = w.  
**CORNU-AMMONIS** *antorum veterum = Ammonites BRUG.*  
*sp. Bona.* *Ammonites spinatus BRUG. = m.*  
*hispidus* ZIEGL. = m.  
*sp. Strobil.* C. *Ammonites Strobil.* NILSS. = r.  
**CORNU-ARIETIS** BROMEL. v. *Euomphalus cornu-arietis* HIS.  
**CORNUCOPIAE** THOMP. 1801 v. *Hippurites cornucopiae.*  
**CORNULITES** SCHLTH. 1820.  
*serpularius* { SCHLÖTH. *Petrsk. I, t. 29, f. 7.*  
{ SOW. *i. Sil. 627, t. 26, f. 5-9 = b* } *cf. Cryptocrinus angulosus.*  
*Tubulites geniculatus* WALCH. *i. Naturf. 1775, VII, 213, t. 4, f. 2.*  
**CORNUTELLA** ER. 1838 (*Kreidefels. 72*): *Polygastric. g. foss.; — Pag. 90.*  
*cassia* ER. *i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 77.*  
*clathrata* ER. *Kreidefels. 73; i. Berlin. Monatsb. 1844, 77.*  
*rhocampe* ER. *i. Berlin. Monatsb. 1848, 266, 1844, 77.*  
*obtus* ER. *i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 77.*  
**CORONULA** (Lk.) RANZANI 1820 (mem. di stor. nat.): *Cirriped. gen. viv.; — Pag. 554.*  
*lida* BR. v. *Diadema bifidum* BR. = w.  
*Diadema* MORRIS. v. *Diadema vulgare* SCHUM. = m.  
**CRONULITES** PARK. = *Coronulae* LK. *spp. foss.*  
*Diadema* PARK. v. *Diadema vulgare* SCHUM. = m.  
**ORTICITES** ROSSM. 1838 (*Beitr. I*): *Plantar. Coniferar. foss. gen. (cortex); — Pag. 41.*  
*lenticellosus* ROSSM. *Beitr. I, t. 12. G.*  
**CRVUS** LIN., *Av. gen.; — Pag. 699.*  
*corax*? LIN.; WAGN. *i. Münchn. Abh. X, 779, t. 2, f. 53.*  
*cornix* LIN.; WAGN. *i. Münch. Abh. X, 779, t. 2, f. 54. M.*

**CORYDALIS** LTH. 1804 (i. N. Diet. d'hist. nat.): Neuropt. Plas.  
g. viv. et foss.; — Pag. 612.  
sp. MURCH. i. Sil. t. 105, f. 13<sub>a</sub> = d.

**CORYLUS** L.: Plantar. Copulifer. gen.; — Pag. 45.  
*Avellana* LIN.; KEFST. Naturg. II, 833. G.

**CORYMBOPORA**, MICHX. 1845 (icon, 213): Bryozoor. g. fa.  
Pag. 141.

*Menardi* MICHX. icon. 213, t. 53, f. 10.

**CORYNETES** HERBST 1792 (Nathist. Käf. IV): Coleopter. Ser.  
g. viv. et foss.; — Pag. 628.

† spp. 4 BERNT. BERNAT. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**CORYPHAENA** LIN. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. g. viv.  
*apoda* VOLTA v. Pycnodus platessus AG. = r.

*chrysurus* (LACÉP.) FAUJ. v. Dentex Faujasi AG. = t.

*hippuris* DARL. v. Sphenolepis squamosseus AG. = v.

sp. VOLTA v. Lichia prisca AG. = r.

**CORYPHODON** OW., Mammal. foss. g.; — Pag. 705.

*eocaenus* OW. = eocen<sup>us</sup> OW.

*eocen<sup>us</sup>* OW. Catal. 199.

*Coryphodon eocaenus* OW. Brit. mam. 299, f. 103, 104, 105.

*Lophiodon eocaenus* BLV. Ostéogr. Palaeoth. 190, 196, t. 1.

" *eocen<sup>us</sup>* " " " 107. M.

**CORYSTES** LATR. 1802 (Crust. Insect.): Decapod. gen. viv.  
— Pag. 581.

*speciosus* MÜ. v. Hela speciosa MÜ. = w.

sp. 1 MANT. SUSS. 97, t. 29, f. 13, 15, 16; SEngl. 169, f. 2 = r.

sp. 2 MORRIS. cat. 72 = r.

Geol. Trans. 4, IV, 128, 157.

cfr. et Arcania sp. MORRIS.

**COSCINIUM**, Bryozoor. g. foss., Escharae aff., KEYS. 1846 (Beob.  
— Pag. 136.

*cyclops* KEYS. Beob. 162, t. 3, f. 5.

*proavum* (KEYS. Beob. 192).

*Gorgonia proava* EICHW. Sil. 207, Urw. II, 44, t. 1, f. 5.

*stenops* KEYS. Beob. 193, t. 3, f. 6.

**COSCINODISCUS** EB. 1838 (Kreidefels. 30, 73): Polygastr.  
et foss.; — Pag. 93.

*apiculatus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 77.

*Argus* EB. Kreidefels. 73; i. Berlin. Monatsb. 1839, 155, 1879, 1845, 56.

*asteromphalus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 77.

*centralis* EB. Kreidefels. 73; i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 69.

*concavus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 69, 79.

*disciger* " " " 69, 78.

*eccentricus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 159, 1844, 63, 69, 1

*sinuatus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265, 1844, 63, 78.

*gemmifer* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258.

*gigas* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 79.

*granulatus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 56, 75.

*heteropora* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 265.

*limbatus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 206; 1844, 78, 186.

*lineatus* EB. Kreidefels. 73; i. Berlin. Monatsb. 1844, 69.

*marginatus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69; 1844, 78; 1845,

*minor* EB. Kreidefels. 73, t. 4, f. 12e; i. Berlin. Monatsb. 1844, 63, 69.



- oculus-Hridia** Ea. i. Berlin. Monatsber. 1840, 207; 1842, 255; 1844, 69, 78.
- omphalanthus** Ea. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 266.
- patina** Ea. Kreidefels: 25, 73, t. 4, f. 10—12d.
- Gallionella p.** Ea. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1839, 155, 1840, 207.
- perforatus** Ea. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 78.
- punctatus** " " " " " " " " " " " "
- radiatus** " " " " " " 1839, 155, 1842, 265, 1844, 63, 79; 1845, 56 [1840?, t. 3, f. 1].
- radiolatus** Ea. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 186.
- subtilis** " " " " " " 63, 69, 78, 186.
- velatus** " " " " " " 69, 78, 186.
- OSCINOPORA**, Amorphozoor. *g. foss.* GOLDF. 1826 (Petr. I) ex *heterogen. spec. confutum.*
- infundibuliformis** Gr. v. Scyphia Coscinopora.
- macropora** Gr. v. Scyphia macropora.
- placenta** Gr. (non LONSD.) v. Receptaculites Neptuni.
- placenta** LONSD. (non Gr.) v. Canopora placenta.
- sulcata** Gr. v. Scyphia sulcifera.
- OSCIOSPIRA**, Polypor. Polythal. *g.* Ea. 1838 (Kreidef.) = *Lituola.*
- nautiloidea** v. *Lituola nautiloidea.*
- OSTHACANTHUS** Ag. 1845 (Dev. 111, 121): Elasmobranch. *g. foss.* (*sculi*); — Pag. 653.
- Halculmsoni** Ag. Dev. 111, 121, t. 33, f. 28 = o.
- OSTORUS** CLAIRV. 1798 (Entom. Helvet.): Coleopter. Rhyuchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 619.
- Ostiani** HERR. On. 1, 7, f. 2 = v.
- Spielbergi** HERR. On. t. 7, f. 3 = v.
- COTTAEA** [COTTA-HE?] GÜ. 1836 (Farn. 453): Plant. Filic. *foss. gen.*; — Pag. 15.
- daucooides** GÜ. Farn. p. 453.
- Jig. Planz.** 35, t. 7, f. 6.
- Hougeotii** [-ti] SCHIMP. MOUG. bigarr. 69, t. 33. G.
- COTTAITES** UNG. (i. Jb. 1842, 176): Plant. Leguminosar. *foss. gen.*; — Pag. 56, 71.
- lapidariorum** UNG. i. Jb. 1842, 176; syn. 265.
- robustior** UNG. i. Jb. 1842, 176; syn. 265.
- vacuosus** UNG. syn. 265. G.
- COTTOIDES** (Cuv.) Ag. 1839 (Poiss. IV, 2, 11, 181): Teleost. Ctenoid. *famil.*; — Pag. 680.
- COTTES** (ART.) L. 1748 (syst. 6; Ag. Poiss. IV, 12, 185): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 680.
- ates** Ag. Poiss. IV, 12, 186, t. 18, f. 3 = u (*Aix*).
- Mcornis** VOLTA Itt. 164, t. 39, f. 4; BLV. Icht. 53 = r.
- (*Sp. indeterminata* Ag. i. Jb. 1835, 293.
- brevis** Ag. i. Jb. 1832, 137; Poiss. IV, 12, 186, t. 32, f. 3, 4 = v.
- pyraceus** Ag. i. Jb. 1832, 137; Poiss. IV, 12, 187, t. 32, f. 1 = w.
- generi affinis* Br. v. *Perca angustata* Ag. = u.
- COTURNIX** Cuv., Av. *gen.*; — Pag. 698.
- Petrao coturnix** LIN.; SERR. i. Inst. 1843, 392. M.
- RANCON** FABR. 1798 (syst.), LTR. etc. = Decapod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 577.
- Ragnevillii** [-lei] DALOCH. 1835 i. Mém. Lin. Norm. V > Jb. 1836, 476 = m<sup>3</sup>.

**CRANIA** RETZ: 1781 (i. Schrift. Berlin. Gesellsch.) Lk., Brach.  
viv. et foss. = Todtenkopf-Muschel, Pfennig-M. = N.  
STOB: — Pag. 232.

**abnormis** DFR. coll.; HÖN. cran. 13; Gr. Petrf. II, 295, t. 1.  
GRAT. cat. 55.

*Crania nummulus* So. gen. sh. no. 12, f. 5 (non Lk.).

**antiqua** DFR. i. Dict. XI, 312, t. 84, f. 1; Gr. Petrf. II, 293, t. 1.

**antiquior** JELLY mess.: MORRIS. cat. 121.

**antiquissima** MVK. Russ. II, 289, t. 1, f. 12.

*Orbicula antiquissima* EICHW. Sil. 169; URW. I, 39, II, 76,

" *depressa* EICHW. Sil. 170; URW. II, 76, t. 1, f. 1.

**armata** MÜ., Gr. Petrf. II, 296, t. 163, f. 2.

**aspera** " " " 297, " f. 2.

**barbata** HAG. i. Jb. 1842, 531, t. 9, f. 2.

**bipectinata** MÜ., Gr. Petrf. II, 296, t. 163, f. 3.

**Calymene** KLEP. ost. p. VI.

*Producta Calymene* KLEP. ost. 239, t. 16, f. 25.

**costata** (So. ... ?) HÖN. cran. 12, f. 11; Gr. Petrf. II, 293, t. 162.

*Crania stellata* DFR., DESNOY. i. Mém. nat. Par. II, 200 (4)

**Egnabergensis** RETZ. i. Schrift. d. Berlin. Gesellsch. 1781  
t. 1, f. 4—7; BR. Leth. 665, t. 30, f. 2.

*Nummulus minor* STOB. dissert. epist. 18, f. 3, 4 (1732).

*Anomites craniolaris Egnabergensis* WAGNER. i.  
1821, VIII, 60.

**Crania striata** DFR. i. Dict. XI, 313; Gr. Petrf. II, 294, t. 11

**gracilis** MÜ., Gr. Petrf. II, 296, t. 163, f. 2.

**granulata** DFR. v. *Crania spinulosa*.

**hexagona** ROE. ool. II, 23, t. 18, f. 2; KR. 36.

**Egnabergensis** v. *Egnabergensis*.

**intermedia** MÜ., Gr. Petrf. II, 296, t. 163, f. 3.

**irregularis** ROE. ool. II, 23, t. 18, f. 1; KR. 36; REUSS Krform.  
t. 42, f. 27, 28.

*Patella irregularis* ROE. ool. I, 135, t. 9, f. 20, 21.

" *subquadrata* KOEHL. ool. (1837) 51, t. 6, f. 5.

**Crania** " " " " " ) 62.

**laevis** HAG. i. Jb. 1842, 533.

**larva** " " " " 532, t. 9, f. 3.

**leonina** " " " " 533, " f. 4.

**marginata** ROE. ool. II, 23, t. 18, f. 3; KR. 36.

**nodulosa** HÖN. cran. 10, f. 9; Gr. Petrf. II, 294, t. 162, f. 9.

(FAUL. St. Pierre 161, t. 26, f. 15.)

**nummulus** LK. hist. VI, 1, 238; Gr. Petrf. II, 292, t. 162, f. 3.

*Nummulus Brattenburgensis* STOB. dissert. epist. (Lund,

*Anomia craniolaris* LIN. Faun. suec. 520; syst. nat. 1150.

*Ostracites numismalis* BRÜTH. Jul. et Mont. subterr. 13  
no. 46.

**Crania personata** LK. syst. (1802) 138 (pars).

*Anomites craniolaris Brattenburgensis* WAGNER. i.  
VIII, 60.

**nummulus** So. v. *Crania abnormis*.

**obsoleta** Gr. Petrf. II, 297, t. 163, f. 9.

† **obscura** MÜ. Bair. 48 (nom. *serius omiss.*).

**ovalis** Woodw. Norf. . . . t. 6, f. 16.

† **paradoxa** MÜ. Bair. 48 (nom. *derelict.*)

**Parisiensis** DFR. i. Dict. XI, 313; BRON. i. Cuv. oss. II, 251, 84  
f. 2; Gr. Petrf. II, 293, t. 162, f. 8.

**Crania Parkinsonis** (err. typ.) KARST. Natg. II, 603.

- Parbinsonis** KERST. v. *Crania Parisiensis* DFN.  
**personata** LK. hist. VI, 1, 238 (excl. syn.); Encycl. t. 171, f. 1, 2;  
 DFN. i. LYELL app. 16.  
**personata** LK. syst. v. *Crania nummulus* LK.  
**personata** BLV. v. *Crania ringens*.  
**Petropolitana** PAND. Russl. 100, t. 4b, f. 12.  
**pileus** MÜ. Bair. 48 (nom. omis.).  
**porosa** MÜ., GF. Petrf. II, 297, t. 163, f. 8.  
**prisca** HÖN. cran. 4, f. 4; GF. Petrf. II, 292, t. 16, f. 4.  
**proavia** GF. Petrf. II, 297, t. 163, f. 10.  
**problematica** KLIPST. ost. pg. vi.  
*Producta problematica* KLIPST. ost. 238, t. 15, f. 21b.  
**quadrata** EICHW. v. *Lingula quadrata*.  
**ringens** HÖN. cran. 2, f. 2; GF. Petrf. II, 292, t. 162, f. 2; PHIL. Sic. I, 100, II, 70.  
*Crania personata* BLV., non LK.  
**spinulosa** NILS. Petrif. 37, t. 3, f. 9; GF. Petrf. II, 295, t. 162, f. 12, t. 163, f. 1.  
*Crania granulata* DFN. mss.  
**stellata** DFN. v. *Crania costata* So., GF.  
**striata** DFN. v. *Crania Egnabergensis*.  
**subquadrata** DU. KO. v. *Crania irregularis*.  
**sulcata** EICHW. v. *Siphonotreta unguiculata*.  
**tuberculata** NILS. i. Act. Holm. 1825, 326, t. 2, f. 3; Petrif. 37, t. 3, f. 10; GF. Petrf. II, 293, t. 162, f. 7.  
*Craniolites Brattenburgensis* SCHLTH. Petrfk. I, 246, t. 28, f. 5.  
*Brattenburgensis* Verz. 63.  
**tripartita** MÜ. Bair. 48 (nom.); GF. Petrf. II, 297, t. 163, f. 6.  
**unguiculata** EICHW. v. *Siphonotreta unguiculata*.  
**CRANIOLITES** s. **CRANIOLITHES** SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 247) et autor. refer. pro *Crania* RETZ.  
† **anomala** SCHLTH. Verz. 62 (= *Anomia anomala*?).  
**Brattenburgensis** SCHLTH. v. *Crania tuberculata*.  
**Brattenburgicus**  
*craniolaris* SCHLTH. Petrfk. I, 247, t. 28, f. 7 [*species enucleanda*].  
† **Belwangerensis** SCHLTH. Verz. 62 = m?.  
† **Marklini** SCHLTH. Verz. 62 = f.  
† **Schröteri** SCHLTH. Petrfk. I, 247, t. 28, f. 6 = k [*ulterius determinandus*].  
† **tubstriatus** SCHLTH. Verz. 62.  
**vermicularis** SCHLTH. v. *Thecidea vermicularis*.  
**PLASPEDODISCUS** EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 261): *Polygastr.*  
*g. foss.*: — Pag. 99.  
**Coccinodiscus** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 266, 1845, 76.  
*Pyxidicula Cocc.* " " " " 71, 85.  
**elegans** " " " " 258, 266, t. 1, f. 12.  
**PLASPEDOSOMA** LEACH 1812 (i. Linn. Tr. XI): *Myriopod. g. viv.*  
*et foss.*: — Pag. 585.  
**angulatum** KB. i. Jb. 1843, 871 = v<sup>1</sup>.  
**affine** " " " " " = v<sup>1</sup>.  
**PLASSATELLA** LK. 1801 (syst. et 1818 hist. 6, V, 480): *Pelecypod.*  
*Homomyor. g. viv. et foss.*: — Pag. 318.  
**affinis** NYST et WEST. i. Bull. Brux. VI, 397 = w.  
**alaeformis** [alif-] CONN. . . 1834 i. MORT. app. 7 = M<sup>2</sup>, t.  
**alta** CONN. foss. sh. 21, t. 7 = M<sup>2</sup>, t.  
*aff. Crassatellae tumidae*.

Crassatella)

- arcacea** RÖR. Kr. 74, t. 9, f. 24; REUSS Krform. II, 3, t. 33, f. 2.  
**Bartlingii** RÖR. n. Cardiomorpha lineata.  
**Caspia** EICHW. i. Bull. Mosc. 1898, II, 125 > Jb. 1898, 734 =  
**compressa** LK. i. Ann. mus. VI, 410, IX, t. 20, f. 5 = t.; DSH.  
 37, t. 3, f. 8, 9, t. 5, f. 3, 4 = t.  
**compressa** (LK.) PUSCH v. Crassatella Podolica EICHW.  
**compressa** (LK.) var. c. GAL. v. Crassatella tenuistria DSH.  
**concentrica** DSH. v. Crassatella triangularis LK.  
**concinna** EICHW. Lith. 206.  
 ? **Crassatella compressa** (LK.) var. PUSCH Pol. 77.  
**Cornueliana** [lana] D'O. crét. III, 76, t. 264, f. 7-9 = q.  
**dissita** EICHW. Lith. 207 = u.  
**Galliennei** D'O. crét. III, 81, t. 266bis, f. 6-8 = r<sup>1</sup>.  
**Galloprovincialis** MATHN. cat. 142, t. 13, f. 8 = q.  
**gibba** BOSQ v. Crassatella ponderosa LGM.  
**gibbosa** BU. v. Crassatella gibbosula.  
**gibbosula** LK. i. Ann. mus. VI, 410; DSH. tert. I, 37, t. 5, f. 5-  
 Crassatellites sinuatus KNÖ. Urw. II, 466.  
 † **Crassatella gibbosa** (err. typ.) BU. i. Bull. géol. 1836, VI  
**Guerangeri** D'O. crét. III, 76, t. 265, f. 1, 2 = r<sup>1</sup>.  
**impressa** SO. i. Geol. fr. 6, III, 417, t. 38, f. 3 = r<sup>1</sup>.  
**intermedia** NYST Belg. 85, t. 2, f. 2 = t.  
**Crassatella lamellosa** (LK.) NYST Limb. 2 (non LK.)  
**laevigata** LK. i. Ann. mus. VI, 411; DSH. tert. I, 39, t. 5, f. 11, 1  
 † **laevis** HÖN. i. Jb. 1891, 162 = w?  
**lamellosa** LK. v. Crassatella alcata SO.  
**lamellosa** (LK.) NYST v. Crassatella intermedia NYST.  
 ‡ **Landinensis** NYST Belg. 84 = t.  
 ‡ **latissima** LK. hist. V, 485; SERR. tert. 143 = w; HÖN. i. Jb.  
 470 = f.  
**Ligeriensis** D'O. crét. III, 77, t. 265, f. 3-5 = r<sup>1</sup>.  
**Macroliana** [lana] D'O. crét. III, 82, t. 266, f. 8-9 = r<sup>2</sup>.  
**Marylandica** CONR. foss. sh. 22, t. 8, f. 1 = M<sup>2</sup>m, w?  
**melina** CONR. foss. sh. 23, t. 9, f. 2 = M<sup>2</sup>m, w?  
**minima** LEYB. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgeol. 1846, 6, 1,  
 t. 13, f. 9 = t.  
**minuta** PHIL. tert. 45, t. 2, f. 4 = w.  
 † **obsoleta** GF. i. DECH. 530 = c.  
**orbicularis** MATHN. cat. 141, t. 13, f. 7 = f.  
**plicata** SO. mc. IV, 62, t. 345, f. 2 = t.  
**Podolica** EICHW. Lith. 206 = u.  
**Crassatella compressa** (LK.) PUSCH Pol. 77 = u.  
**ponderosa** NYST Belg. 83 = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>(s)tu.  
**Venus ponderosa** CHERM. Conch. VII, t. 69, f. . . . ad; LGK.  
 " **plumbea** DILLW. cat. I, 191.  
**Crassatella tumida** LK. i. Ann. mus. VI, 408, IX, t. 20, f. 7;  
 tert. I, 33, t. 3, f. 10, 11; BRGN. i. Ann. sc. nat., a, XXII, 449;  
 Bull. géol. 1836, VII, 157.  
**Crassatella gibba** BOSQ Conch. III, 114, t. 20, f. 5; DSH.  
 XI, 357.  
**protexta** CONR. foss. sh. 22, t. 8, f. 2 = M<sup>2</sup>t.  
**protracta** REUSS Krform. II, 3, t. 37, f. 15 = f.  
**Pyrenalica** D'O. crét. III, 78, t. 265, f. 6, 7 = r<sup>1</sup>.  
 † **quadrata** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = r<sup>1</sup>.  
**regularis** D'O. crét. III, 80, t. 266, f. 4-7; REUSS Krform. II, 4,  
 f. 27 = r<sup>1</sup>.

- lina** (ROBINEAU-IDA) D'O. crét. III, 75, t. 264, f. 10—13 = **q**.  
**mya plana** AG. moll. II, XVIII, t. 11, f. 3—4.  
**Dsh.** tert. I, 35, t. 3, f. 6—7 = **til**.  
**ria** DSH. i. Dict. class. . . ; tert. I, 39, t. 5, f. 1—2 = **t**.  
**LEYM.** † i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, 4, 300,  
 f. 12 = **t**.  
**LK.** hist. V, 484 = **u**?.  
**Dsh.** tert. I, 38, t. 5, f. 8—10 = **t** (GRAT. cat. 65 = **u**).  
**LK.** hist. V, 484; GRAT. cat. 66 = **u**.  
**ovula** D'A. i. Bull. géol. 1846, 4, III, 335 = **r**<sup>1</sup>.  
**So.** me. IV, 62, t. 345, f. 1 [non LK.] = **E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>t**.  
**z sulcata** BRAND. Hant. t. 7, f. 89.  
**tella lamellosa** LK. i. Ann. mus. VI, 410, IX, t. 20, f. 4;  
 tert. I, 35, t. 4, f. 15—16; Bu. i. Bull. géol. 1836, VII, 157;  
 HÖN. i. Jb. 1830, 237].  
**LK.** i. Ann. mus. VI, 409; hist. V, 481; Dsh. tert. I, 34, t. 3,  
 —3 = **t** [non Dsh. i. LK. hist. 4, VI, 101 = **u**].  
**in** DSH. tert. I, 38, t. 5, f. 13—14 = **t**.  
**essa** NYST Belg. 86, t. 2, f. 4 = *Crassatella compressa*  
 G. GAL. Brab. 186.  
**idalis** ROE. Kt. 74, t. 9, f. 22; D'A. i. Bull. géol. 1846, 4, III,  
 = **r**<sup>1</sup>.  
**laris** LK. i. Ann. mus. VI, 411, IX, t. 20, f. 6 = **tu** (**u**).  
**tella trigonata** LK. hist. V, 485; Dsh. tert. I, 36, t. 3,  
 f. 1, 5; GRAT. cat. 66.  
**concentrica** DSH. i. Mgéol. II, 256, t. 18, f. 2 [= *marginibus crenatis* t. NYST].  
**ria** ROE. Kt. t. 9, f. 23 = **f**.  
**in** LK. v. *Crassatella triangularis* LK.  
**h** PUSCH Pol. 77, t. 8, f. 3 = **u**.  
**LK.** v. *Crassatella ponderosa* LGM.  
**a** SAY i. Philad. Journ. IV, 142, t. 11, f. 2; Conn. foss. sh. 23,  
 f. 1; i. SILL. Journ. XXVIII, 109, XLI, 343, 344.  
**MORT.** crét. 66, t. 13, f. 12 = **f**.  
**ensis** D'O. crét. III, 79, t. 266, f. 1—3 = **r**<sup>1</sup>.  
**TELLITES sinuatus** KÄUG. v. *Crassatella gibbosula* LK.  
**VA** LK. 1818 (hist. V) = *Astarte* So. 1816; — Pag. 301.  
**v** (NILS.) Hls. v. *Astarte borealis*.  
**ides** DSH. v. *Astarte corbuloides* JONK.  
**rmis** " " " *cordiformis* DSH.  
**densis** (LK.) RISS. v. *Astarte dunmoniensis* So.  
**a** BROWN v. *Astarte guirensis* NICOL.  
**sta** DSH. " " *incrassata* JONK.  
**is** " " " *Menardi* DSH.  
**(PHILL.) ZIET.** v. *Astarte pumila* So.  
**iris** DSH. v. *Astarte modiolaris* DSH.  
**stata** SM. " " *compressa* FLEM.  
**Dsh.** " " *nitida* So.  
**"** " " *obliqua* DSH.  
**"** " " *Omaliuni*.  
**BROWN** " " *Gairensis* NICOL.  
**r** DSH. " " *scalaris* DSH.  
**TURT.** " " *Scotica* FLEM.  
**s** DSH. " " *solidula* DSH.  
**BROWN, Hls.** v. *Astarte Scotica* FLEM.  
**BROWN Brit. conch.** t. 18, f. 8 = **u**) Hls. Leth. 66 = **x**.

Crassina)

*striatula* DSH. v. *Astarte striatula* DSH.

*trigona* " " " *trigona* DSH.

*venusta* RISSO " " *incassata* JONK.

*Withami* BROWN v. *Astarte borealis* NILSS.

CRASSULACITES PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 207: *Fam. plant.*

**CREDNERIA** ZENK. 1828 (Urw. 18): *Plant. incertae sedis* )  
— Pag. 57.

*Beckerana* GÖ. F. Fl. Schles. 220.

*biloba* ZENK. Urw. 20, t. 2, f. A, B.

*cuneifolia* BR. Leth. 583, t. 28, f. 11.

*denticulata* ZENK. Urw. 19, t. 2, f. E.

*integerrima* " " 18, " f. F.

*Schneiderana* GÖ. F. Fl. Schles. 220.

*subtriloba* ZENK. Urw. 22, t. 2, f. C, D. 62.

**CREMATOPTERIS** SCHU. P. 1840 (Bigar. 74): *Plant. F*  
*gen.*; — Pag. 23.

*typica* SCHUMMOUR, bigar. 74.

*Filicites scolopendrioides* BRGN. Prodr. 190: *Hist. L.*  
t. 2, 3.

*Scolopendrites Jussieu* GÖ. Farn. 276.

*Reussia scolopendroides* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 1

**CRENATULA** LR. 1804 (i. Ann. mus. III): *Pelecypod. Mar*  
*iv. et foss.*; — Pag. 260.

*Listeri* MORRIS. cat. 107 (PARR. rem. III, t. 15, f. 5) = n.

*Parkinsoni* BR. Konch. 52, t. 6, f. 19 = n.

*Crenatula* PARR. rem. III, t. 15, f. 6, 7.

" *producta* MORRIS. cat. 107.

*producta* MORRIS. v. Cr. Parkinsoni.

*ventricosa* SO. mc. V, 64, t. 443 = m.

*sp.* So. i. Geol. Tr. 6, IV, 296 = r.

♂ **CREPIDOPTERIS** PRESL 1838 (i. St. Fl. VI, VIII, 119)  
*Filicum foss. gen.*

*marginata* PRESL v. *Alethopteris marginata* GÖ.

*Schoenleinii* [-ii] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 119.

*Taeniopteris fruticosa* SCHÖNL. i. litt.

*Pecopteris macrophylla* BRGN. i. Hist. I, 362 [excl. *syn.*

**CREPIDULA** LR. 1801 (syst. . . .): *Gasteropod. Ctenobran*  
*et foss.*; — Pag. 369.

*aculeata* LR. hist. VI, II, 25 = M<sup>2</sup>; CONR. i. MORT. app. 1 =

*Altavillensis* DFR. v. *Pileolus Altavillensis* GRAY. = t.

*calceolina* DSH. v. *Crepidula unguiformis* BA. = u - z.

*candida* RISS. v. *Crepidula cochlearis* BAST. = u - z.

*cochleare* [-ris] BAST. Bord. 71, t. 5, f. 10; GRAT. cat. 51 = u

? *Crepidula candida* RISS. mér. IV, 255, f. 138 = wz.

? " *sandalina* SERR. test. . .

*convexa* SAY . . . = M<sup>2</sup>; CONR. i. MORT. syn. 88; app. 1;

Journ. XXVIII, 110 = M<sup>2</sup>wxs.

*cornu-arietis* LEA v. *Crepidula lyrata* CONR. = M<sup>2</sup>t.

*costata* MORT. i. Philad Journ. 1829, VI, 107: CONR. i. MOR  
= M<sup>2</sup>u.

† *depressa* SCHULT. Verz. 47 = ?

*dilatata* LR. hist. VI, 25: D'O. moll. 465, t. 58, f. 6 = M<sup>2</sup>xs.

*dumosa* CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 4 = M<sup>2</sup>t.

*fornicata* LR. hist. VI, II, 24 = z; CONR. i. SILL. Journ. XXV  
XLI, 343, 344 = M<sup>2</sup>uwxs.

*foenicata* (Lk.) PHIL. v. *Crepidula gibbosa* = u-z.  
*gibbosa* DFN. i. Dict. XI, 397; DSH. i. Lk. hist. b, VII, 647; PHIL. Sic.  
 II, 93, 270 = uxx.

*Crepidula fornicata* (Lk.) PHIL. Sic. I, 120 (non Lk.).  
*glauca* SAY . . . = z; CONR. i. MORT. syn. 88, app. 1; i. SILL. Journ.  
 XXVIII, 110 = M<sup>2</sup>wxx.

*Italica* DFN. v. *Crepidula unguiformis* BR. = u-z.

*lyrata* CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 4 = M<sup>2</sup>t.

*Crepidula cornu-arietis* LEA contrib. 97, t. 3, f. 77 = M<sup>2</sup>t.  
*mytiloides* BELL. MICH. 1841 i. Mem. Tor. b, III, 166, t. 8, f. 9,  
 10 = u.

† *navicularis* HÖN. i. Jb. 1831, 154 = u?

*Parisiensis* DSH. i. Encycl. II, 28; i. Lk. hist. b, VII, 651 = t.

*Calyptrea crepidularis* LK. i. Ann. mus. I, 385; DSH. tert. II,  
 32, t. 1, f. 16-18.

† *pilcolides* SCHLTH. VERZ. 47 = ?.

*plana* SAY . . . = z; CONR. i. MORT. app. 1; i. SILL. Journ. XXVIII,  
 109 = M<sup>2</sup>wxx.

\* *rugosa* ANT. KONCH. 28 = t.

*sandaliformis* SERR. i. Journ. géol. 1830, III, 77 = v.

*sandalina* DSH. v. *Calceola unguiformis* (Lk.) BR. = u-z.

*sandalina* (DSH.) SERR. v. *Crepidula cochlearis* BAST. = u.

*unguiformis* (? Lk. hist. VI, II, 25) BR. Leth. 1004, t. 40, f. 9; GRAT.  
 Atl. t. 1, f. 83 = u<sup>12</sup>wxx.

*Patella crepidula* (L.GM. 3695 = z) BROCC. subap. 253 = w.

*Calyptrea (Patella) crepidula* BORS. 1820 i. Mem. Tor.  
 XIV, 187.

*Crepidula Italica* DFN. i. Dict. XI, 397 = w.

" *sandalina* DSH. i. LYELL. app. 18; GRAT. stat. 9.

" *calceolina* DSH. i. Encycl. II, 26; i. MOR. 135.

**CRESEIS** (PÉR.) RANG 1827 (1828 i. Ann. sc. nat. XIII, 309 ss.): Pteropod. gen. viv. et foss., primum *Cleodora subgenus*; = *Vaginella* DAUD., quae prior; — Pag. 353.

*gades* RANG v. *Ditrypa gades* = t-z.

*primaeva* FORB. i. Quartj. 1845, 146, f. 1 = b.

*primaeva* . . . cfr. *Creseis tenue* VAHL. = a.

*rugulosa* CANTR. v. *Odontidium trachea* CANTR. = u-z.

*holgwicki* FORB. i. Quartj. 1845, 146, f. 2 = b.

*ulifera* CANTR. i. Mem. BRUX. 1841, XIII, 31, t. 1, f. 11 = wvz.

*frumentaria* SOLDANI Sagg. orittogr. 112, t. 9, f. 58E.

. . . . . RANG i. Ann. nat. XIII, 313, t. 17, f. 1.

*tenue* VAHL. (?); SALT. et SO. i. Quartj. 1845, I, 21 = u.

*Creseis primaeva* . . . (?) *antea* [? Cr. *primaeva* FORB.].

*Vaginella* [PÉR.] RANG v. *Vaginella depressa* DAUD.

**CRISIA** LEACH, EDW. (i. Lk. hist. b, V, 669): Cirriped. gen. viv. et foss.; — Pag. 554.

var. DESM.; GRAT. cat. 70 = u.

**EVETTE** gall. = Caridae; — Pag. 577.

*serle* FAUJ. i. Ann. mus. 1804, III, 24, t. 1, f. 5 = z.

**ELACANTHUS** AG. 1843 (POISS. III, 176): Elasmobranch. g. foss. (*aculei*); — Pag. 653.

*concsil* [-si] AG. POISS. III, 176 = d.

**CRICETUS** CUV., Mam. gen.; — Pag. 716.

*antiquus* SCHNERL. = *Cricetus vulgaris*.

*volans*

(Cricetus)

*Cricetus vulgaris fossilis* KAUF. i. MYN. Pal. 58; OSS. V, 1

" *antiquus* SCHMERL. OSS. II, 100, t. 20, f. 9—11.

*vulgaris fossilis* KAUF = *Cricetus vulgaris*. M.

**CRICODUS** AG. 1842 (i. MURCH. rept., i. POISS. II, n, 105, 126, t. II, —12): Ganoid, Coelacanth. *g. foss.*; — Pag. 654.

† *Horneri* AG. POISS. I, xxxvi = d.

*Incurvus* " " II, n, 105, 156; Dev. 88, t. 28, f. 4, 5 = e.

*Dendrodus incurvus* OW. . . ; DUFF Geol. Moray t. 6, f. 11.

**CRICOPORA**, Bryozoor. *g. viv. et foss.* BLV. (i. Dict. LX, 386):  
Spiropora; — Pag. 140.

*abbreviata* BLV. i. Dict. LX, 386; MICHN. zooph. 236, t. 56, f. 2.

*annulata* REUSS Kiform. II, 64, t. 13, f. 2, 3.

*Ceriopora annulata* HAG. i. Jb. 1839, 284, t. 5, f. 5; GR. Verstein. 599.

*caespitosa* BLV. i. Dict. LX, 386; MORNS. cat. 34; MICHN. zooph. 236, t. 56, f. 1.

*Spiropora caespitosa* LX. Polyp. 86, t. 82, f. 11—12.

*capillaris* BLV. i. Dict. LX, 386.

*Spiropora capillaris* LX. Polyp. 47.

*coliformis* MICHN. zooph. 5, t. 1, f. 5.

*Ceriopora coliformis* HAG. i. GRN. Verstein. 599.

? *dumetosa* BLV. i. Dict. LX, 386.

? *Millepora dumetosa* LX. Polyp. 87, t. 82, f. 7—8; — *id.* C.eriopora.

*elegans* BLV. i. Dict. LX, 386; MICHN. zooph. 234, t. 55, f. 12.

*Spiropora elegans* LX. Polyp. 47, t. 73, f. 19—22.

*Faujasii* [-si] BLV. i. Dict. LX, 386.

*Milleporites* FAUJ. St. Pierre t. 40, f. 6a.

*gracilis* MICHN. v. Melicertites gracilis.

*straminea* MORNS. cat. 31.

*Millepora straminea* PHILL. Y. I, 155, t. 9, f. 1.

*Tessonii* [TESON-i] MICHN. zooph. 236, t. 56, f. 6.

*tetragona* BLV. i. Dict. LX, 386; MICHN. zooph. 235, t. 55, f. 12.

*Spiropora tetragona* LX. Polyp. 85, t. 82, f. 9—10.

( " *tetraquetra* LX. Polyp. 47).

*verticillata* MICHN. zooph. 212, t. 53, f. 7.

*Ceriopora verticillata* GR. Petr. I, 36, t. 11, f. 1.

*Pustulopora* " BLV. i. Dict. LX, 383, Actin. 413; K. Kr. 21, t. 2, f. 2.

non *gen.* EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 223.

*verticillata* MICHN. zooph. 236, t. 56, f. 3.

**CRIOCERAS** D'O. 1840 (crét. I, 457), DSN., MORNS. *pro Criceras*  
LEVEILLÉ 1835 (i. Mgeol. II, 313): Cephalopod. *gen. foss.*  
Tropaeum J. Su. 1836): — Pag. 520.

*Nota.* Criceras = κριος — κρητος = vocabulum est generis cretici: nomina specierum adjectiva, quae terminationem masculinam habent autem opus est.

*Astierianus* [ASTIER-ANUM] D'O. crét. I, 468, t. 115<sup>2</sup>, f. 3—4 = r<sup>1</sup>.

*Howerbanki* J. Su. v. Scaphites grandis = q.

*Cornuettianus* [-lanum] D'O. crét. I, 465, t. 115, f. 1—3 = q<sup>1</sup>.

*cristatus* [-tum] D'O. crét. I, 467, t. 115, f. 4—8 = r<sup>2</sup>.

*Duvalii* [-li] (LÉV.) D'O. crét. I, 459, t. 113 = q<sup>1</sup> et *Specton-d* Tell.

*Crioceratites Duvalii* LÉV. i. Mgeol. II, 313, t. 22, f. 1.

" *Honoratii* LÉV. i. Mgeol. II, 314, t. 22, f. 2.

*Emerici* (LÉV.) D'O. crét. I, 463, t. 114, f. 3—5 = q<sup>1</sup>.



- rioceratites Emericii* LÉV. i. M géol. II, 314, t. 23, f. 1 = q.  
*amites Beani* PHILL. Y. I, 169, t. 1, f. 28 (test. So. i. Geol. tr. 6, V, 409); ? Rœ. Kr. 93, t. 13, f. 11 = qr.  
*scyloceras Beani* D'O. crét. I, 494.  
*arnethi* [-ti] Duv. i. Bull. géol. 1838, IX, 326; i. Ann. Lyon. 1839, II, 7, t. 1. = q.  
*Cr. Emerici* var.?  
*catilis* [-le] D'O. crét. I, 470 = r<sup>1</sup> (*Speeton-cl.*).  
*amites plicatilis* PHILL. Y. I, 169, t. 1, f. 29.  
*sexnodosus* Rœ. Kr. 94, t. 14, f. 10 = q.  
*rosianus* [Pozos-anum] D'O. crét. I, 466, t. 115<sup>2</sup>, f. 1-2 = q<sup>1</sup>.  
*Bersianus* [-sanum] D'O. crét. I, 462, t. 114, f. 1, 2 = q<sup>1</sup>.  
 var. Cat. blanc, t. Zigno).  
*See spp. sunt* *Hamites nodosus*, *H. spinulosus*, *H. tuberculatus*, *H. turgidus* So., *fide* J. So. i. Geol. tr. 6, V, 309.  
**OCERATITES** LÉVEILLÉ v. *Crioceras* D'O.  
*culii* LÉV. v. *Crioceras* Duvali D'O. = q.  
*ericii* " " " *Emerici* " = q.  
*arnethi* " " " *Fourneti* = q.  
*panzeratii* " " " *Duvali* D'O. = q.  
**SERPIA**, Bryozoor. *gen. foss.* M. Edw. 1838 (i. Ann. nat. IX.); — Pag. 139.  
*oloniensis* MICHN. icon. 187, t. 48, f. 11.  
*schellii* Edw. i. Ann. nat. IX, 208, pl. 16, f. 4 > Jb. 1839, 364.  
**IMA** Lk. 1812 (i. Bullet. philom.), FLEM.: Bryozoor. g. e Tubulipor. *foss.* Edw.; — Pag. 139.  
*burnes* Lk. (Polyp. 6; Jounst. Br. Zooph. 262, t. 31, f. 3, 4; Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 198, t. 6, f. 2 *vib.*); Wood. i. Ann. nat. XIII, 12 = u.  
*lunata* FLEM., Jounst. Br. Zooph. 262, t. 31, f. 5, 6; Wood. i. Ann. nat. XIII, 12 = u?z.  
**USOIDEA** MICHN. 1846 (Icon.): Bryozoor. g. *foss.* e Tubulipor. *fam.* Edw.; — Pag. 139.  
*tubaeformis* MICHN. icon. . . . . t. 60, f. 12 = d.  
*undulata* " " " " f. 13 = d.  
**STELLARIA**, Polypor. Polyth. g. *viv. et foss.*, Lk. 1812 (Cours zool.); D'O. tabl. 124 (*nunc exclusa* Sarracenaria); — Pag. 121.  
*auriculata* D'O. tabl. 126.  
*auricula* REUSS v. *Planularia auricula*.  
*lobata* D'O. tabl. 126.  
*Neutilus lituitatus* SOLD. I, 64, t. 57, f. z.  
*redigalina* JOUAN. . . . .; Grat. cat. 29.  
*odonensis* D'O. tab. 126.  
*icar* DFR. (i. Dict. XI, 615): *an* *Robulina cultrata*?  
*alis* D'O. tabl. 121; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.  
*Neutilus calar* LIN. ed. GM. 3370.  
*" lituitatus* SOLD.  
*" semilunaris* SOLD. { I, tab. 56 ss.  
*lituus crispatus* SOLD.  
*" rarus* SOLD.  
*Neutilus cassia* FICHT. et MOLL. 95, t. 17, f. A—H, t. 18, f. A—C.  
*ristellaria cassia* Lk. i. Encycl. méth. pl. 467, f. 3a—d.  
*" producta* Lk. *ib.* f. 3e—g.  
*" undata* Lk. *ib.* f. 5a—d.  
*" serrata* " " f. 4a—b.  
*" papillosa* Lk. hist. VII, 607.

Cristellaria)

- Cristellaria papilionacea* Lk. i. Encycl. méth. pl. 48  
*laevis* (? Dm. i. Dict. XI, 614) Lk. hist.  
*pars*.  
*Linthuris cassidatus* Mr. conch. 254 c. i.  
*cassia* Blv. malac. 384.  
**complanata** REUSS Krcideform. 33, t. 13, f. 54.  
**consecta** D'O. tabl. 124.  
*Nautilus lituitatus* SOLD. I, 64, t. 57, f. x.  
*Litulus crispatus* SOLD. I, 63, t. 55, f. A, C, E, G.  
**denticulata** REUSS Krcform. 33, t. 8, f. 12.  
*Planularia denticulata* REUSS Krcgeb. 211.  
**dilatata** Lk. v. Peneiroplis planata.  
**elegans** D'O. tabl. 127.  
*Litulus elegans* SOLD. I, 66, t. 56, f. q.  
**elongata** D'O. tabl. 126.  
*Nautilus lituitatus* SOLD. I, 64, t. 58, f. aa, bb, cc.  
**exarata** HAG. i. Jb. 1842, 572.  
**galea** (Lk.) D'O. tabl. 125.  
*Nautilus galea* FICH. et M. 100, t. 18, f. def.  
*Cristellaria galea* Lk. i. Encycl. méth. t. 467, f. 6abc.  
*laevis* Lk. hist. VII, 608 (*pars*).  
**Gaudryana** D'O. i. Mgeol. IV, 28, t. 2, f. 26, 27.  
**Haueri** [ri] D'O. i. Jb. 1829, 429; REUSS i. Gm. Verstein. 661.  
**Hildeslensis** ROE. i. Jb. 1838, 391, t. 3, f. 65.  
**intermedia** REUSS Krcform. I, 33, II, 108, t. 13, f. 57—58, t. 3.  
**Italica** REUSS v. Saracenaria Italica.  
**laevigata** D'O. tabl. 126.  
*laevis* Lk. v. Cr. cassia, Cr. galea.  
**lamellosa** D'O. tabl. 126.  
**limbata** REUSS Krcform. 33, t. 13, f. 56.  
**lituola** REUSS Krcform. II, 109, t. 21, f. 47.  
**lituus** D'O. tabl. 126.  
**lobata** REUSS Krcform. 31, t. 13, f. 59.  
**marginata** D'O. tabl. 125.  
*Nautilus marginatus* SOLD. I, 64, t. 57, f. S, T.  
? **mysteriosa** EB. i. Berlin. Monatb. 1843, 106 (*nom.*).  
**nautiloides** WOOD i. MORRS. cat. 61. v  
**navicula** D'O. i. Mgeol. IV, 27, t. 2, f. 19, 20.  
**navicularis** D'O. tabl. 124.  
*Litulus crispatus* SOLD. I, 63, t. 55, f. B, D.  
*Scortimus navicularis* Mr. 250 c. ic.  
† **navis** D'O. i. Mgeol. V, 333 (*nom.*).  
**nitida** D'O. tabl. 125.  
*Nautilus lituitatus* SOLD. I, 64, t. 56, f. O, P.  
**obliqua** HAG. i. Jb. 1842, 573, t. 9, f. 25.  
**obliqua** WOOD i. MORRS. cat. 61.  
**Onnabrugensis** MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 391, t. 3, f. 62.  
**ovalis** REUSS Krcgeb. 213; Krcform. 34, t. 8, f. 49, t. 12, f. 19, t. 15.  
**papilionacea** Lk. v. Cristellaria cassia.  
**papillosa** D'O. tabl. 127.  
*Nautilus papillosus* SOLD. I, 95, f. ss.  
**papillosa** Lk. v. Cristellaria cassia.  
**planata** Lk. v. Peneiroplis planata.  
**planicosta** HAG. i. Jb. 1842, 572, t. 9, f. 24.  
**producta** Lk. v. Cristellaria cassia.  
**producta** WOOD i. MORRS. cat. 61.

- ducta* HAG. i. Jb. 1842, 573.  
*spingua* MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 391, t. 3, f. 63.  
*ota* D'O. i. Mgéol. IV, 28, t. 2, f. 23—25.  
*rollexa* HAG. i. Jb. 1842, 573.  
*strata* D'O. tabl. 126.  
*utata* D'O. i. Mgéol. IV, 26, t. 2, f. 15—18; LYELL i. Quart. 1845, 64.  
*enticulites rotulata* LK. i. Ann. mus. V, 188, VIII, t. 62, f. 11 etc.  
*enticulina* " PARK. org. rem.; BLV. mal. 389.  
*nummulina rotulata* D'O. tabl. 130.  
*Nummulites* " KEFST. Natg. II, 514.  
*Nautilus Comptoni* SOW. me. II, 45, t. 121.  
*Lenticulites Comptoni* NILSSON i. Act. Holm. 1825, 337; Petrif.  
 Succ. 7, t. 2, f. 3.  
*Nummularia Comptoni* SOW. me. VI, 74, 232 (index).  
*Nummulites* " KEFST. Natg. II, 513.  
*?Lenticulites cristella* NILS. ib. et Petrif. Succ. 7, t. 2, f. 4  
 (test. D'ORB.).  
*Nummulina cristata* KEFST. Natg. II, 513.  
*Rotulina Comptoni* ROE. Kr. 99, t. 15, f. 34.  
 " *crassa* ROE. Kr. 98, t. 15, f. 32.  
*errata* LK. v. Cristellaria cassis.  
*oldanii* D'O. tabl. 125.  
*Nautilus crispatus* SOLD. I, 61, t. 56, f. H.  
*quammula* LK. v. Pteroplis planata.  
*subarcuatula* WOOD i. MORRIS. cat. 61.  
*Nautilus subarcuatula* MG. test. brit. t. 19, f. 1.  
*subcostatus* MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 391.  
*triangularis* D'O. i. Mgéol. IV, 27, t. 2, f. 21, 22.  
*truncata* D'O., D'ARCH. i. Mgéol. V, 370, t. 25, f. 3.  
*tuberculata* D'O. tabl. 126, no. 13 (non 21).  
*udata* LK. v. Cristellaria cassis.  
*venusta* MÜ., BRAUN Bair. 35 = n<sup>5</sup> (nom.).  
*threa* EN. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267 (nom.).
- CROCODYLURUS** SP. = Saur. g.; — Pag. 688.  
 P. PAR. i. Bull. géol. 1844, 590. **M.**
- CROCODYLUS** (Cuv.): Saur. gen. (Crocodylus et Alligator Cuv.): —  
 Pag. 687.
- Adorfenensis* HOLL = Mystriosaurus Laurillardi KAUF.  
*lequerell* GRAY Rept. 61.  
 Cuv. oss. V, II, 163, t. 6, f. 18, 19.  
*porcatus* CUV., CAUT. i. Asiat. Res. XIX, 25, 59, t. 2, f. 2, 4—6.  
*lavieri* GRAY Rept. 61.  
 Cuv. oss. V, II, 161, t. 6, f. 17.  
*ollensis* JAC. = Macrospandylus Bollensis MYR.  
*cauniorum* MYR. i. Jb. 1843, 394.  
*ecirostris* HOLL { Stenocaurus longirostris MYR. } [pars].  
 { Streptospondylus Geoffroyi " }  
*longiartili* [-ti] GRAY Rept. 60.  
 Cuv. oss. V, II, 161, t. 6, f. 9.  
*ruchii* [-hi] MYR. i. Jb. 1843, 393.  
*idomensis* LAMOUR. = Teleosaurus Cadomensis GEOFFR.  
*tenensis* (Cuv.) KUTO. v. Lamnodus (hastatus) AG. = c.  
*tridens* OW. = Suchosaurus cultridens OW.  
 ri GRAY Rept. 61.  
 Cuv. oss. III, 335, t. 76, f. 7, 8, t. 77, f. 3—5.  
*Andrirostris* HOLL = Streptospondylus Geoffroyi MYR.

(Crocodilus)

**cylindrostriis** KRÜGER = *Mystriosaurus* Laurillardii KA  
**Delucii** GRAY = *Crocodilus* Spencei BUCKL.

**Dodonii** [-ni] GRAY, Rept. 61.

CUV. OSS. V, II, 168, t. 10, f. 35, 36.

(Alligator) **Hantoniensis** SEARLES-WOOD i. Mus. h.  
XIV, 349.

? **Harlani** MYR. Pal. 108, 198, 363.

*Crocodilus macrorhynchus* HARL. Med. Phys. Res. 28

**Jouanneti** GRAY Rept. 61.

CUV. OSS. III, 333; V, II, 169.

**longirostris** SCHW. = *Gavialis Gangeticus*.

**macrorhynchus** HARL. = ? *Crocodilus Harlani* MYR.

**Mantelli** GRAY = *Goniopholis crassidens* OW.

**Maunyl** GRAY Rept. 62.

CUV. OSS. V, II, 169.

**medius** MYR. Jb. 1843, 394.

**multidens** MÜ. = *Gnathosaurus subulatus* MYR.

**placidus** MYR. i. Jahrb. 1838, 667, 1839, 77.

*Pterodon crocodiloides* MYR. i. Jahrb. 1839, 4, 77.

**priscus** SÜMM. = *Aeolodon priscus* MYR.

**Rallinatii** [-ti] GRAY Rept. 61.

CUV. OSS. V, II, 166, t. 10, f. 14—16, 18, 21—24.

**Ratelli** (POM.?) i. Bull. géol. 1846, III, ...

**Rathii** MYR. i. Jb. 1843, 393

**Spencei** BUCKL. Min. u. Geol. I, 251, II, 36, t. 25<sup>1</sup>, f. 1.

*Crocodilus Delucii* GRAY Rept. 61.

*Toliapicus* OW.

**Toliapicus** OW. = *Crocodilus Spencei* BUCKL.

**Trimmeri** GRAY Rept. 61.

CUV. OSS. V, II, 169.

**Ungeri** FITZ. i. Jahrb. 1846, 188.

*Enneodon Ungeri* PRANGNER 1845 i. Steyer. Zeitschr.  
I, t. 1.

*sp.* KUTG. v. Lamnodon (hastatus) AG. = c.

**CROMYDENDRON** PRESL 1838 (i. STERNB. Fl. VII, VI  
Plant. foss. g. e fam. Smilacearum [Psaronicarum?]: —

**Radnicense** PRESL i. St. VII, VIII, 193.

*Psaronius Radnicensis* CORD. Beitr. 97, t. 31. G.

**CROTALOCRINITES** AUST, Stellerid. foss. g. v. Creta

**CROTALOCRINUS**, pro „Crotalocrinites“, MORRIS alq.

**rugosus** AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 198.

*Cyathocrinites rugosus* MILL. Crin. 89; Gr. Petrk. I, 1  
f. 1; PHIL. i. Sil. 672, t. 18, f. 11.

*Encrinites verrucosus* SCHLOTH. Petrk. I, 333, III, 96,  
punctatus " " 334.

**CROTALUS** LIN., Ophid. gen.: — Pag. 685.

? **reliquus** AMOS EATON i. SILLIM. Journ. XX, 122, t. 4 = Le  
dri sp.

*sp.* MORRIS, rev. d'oss. foss. Brabant. M.

**CRUSTACÉ** } DSMAR. v. Megachirus locusta BR. = m<sup>3</sup>.  
**macroure**

**CRUZIANA** D'O. 1812 (Voy. 30). *Ens dubias naturae, nunc l*  
*sois (Crustaceis aliisque) nunc Vegetabilibus adscriptum,*  
*in catalogum systematicum non receptum. Cfr. Bilobites*  
**furcifera** D'O. voy. 31 = M<sup>3</sup>a.

*Strobilites furcifer* D'O. voy. t. 1, f. 2, 3.

*Strobilites* D'O. voy. 30 = E<sup>2</sup>a.

*Strobilites* " " " = M<sup>3</sup>a.

*Strobilites rugosus* D'O. voy. t. 1, f. 1.

**STROBILITES** GREEN 1837 (i. SILLIM. JOURN. XXXII, 343): Palaeod. gen., e BURMEISTERI sententia cum Peltura et Pleuracantho forte conjungendum: — Pag. 567.

*Strobilites* [thi] GREEN i. SILL. JOURN. XXXII, 344 > Jb. 1838, 383 = M<sup>2</sup>a?b?c?.

*Strobilites* GREEN i. SILL. JOURN. XXXII, 346 > Jb. 1838, 385 = M<sup>2</sup>a?b?c?.

**STROBILITES** BOUÉ et DSH. (1835 i. Mgeol. II, 47, nota): Pelecypod. g. foss., habitu Myophoriae vulgaris et pro „Trigonellites“ SCHLOT. propositum; sed cardine, quousque patet, distinctum videtur? — Pag. 289.

*Strobilites* [-iana] BOUÉ 1835 i. c. t. 4, f. 8a—f = n?.

*Strobilites Kefersteini* MÜ. i. KUPST. Deutschl. 1828, VI, 254 = k.

*Strobilites* " " " GE. Petr. II, 199, t. 136, f. 2.

**STROBILITES** LEUCHT., Batrach. gen.

*Strobilites testis* BR. = Andrias Scheuchzeri TSCHUDI.

*Strobilites* v. D. HÖV. = Andrias Scheuchzeri TSCHUDI. M.

**STROBILITES** BARRANDE 1846 (not. 43): Cephalopod. genus fossile, nondum definitum; — Pag. 535.

BARR. = a.

**STROBILITES**, Stellerid. foss. g. v. BUCH (i. Monatsbericht d. Berlin. Akad. 1840 März u. 1844 März, v. Cryptoerinus.

**STROBILITES**, pro „Cryptocrinites“ v. BUCH; — Pag. 181.

*Strobelamenus* (v. Cryptoerinus cerasus); cfr.

*Strobelamenus anapeptamenus* AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 206.

*Strobelamenus* BU. v. Echinoenerinus angulosus.

*Strobelamenus* MVK. RUSS. 34, t. 1, f. 4.

*Strobelamenus cerasus* v. BUCH i. Berlin. Monatsb. 1840, 36,

t. 1, f. 4, 5 (1844, 131) = RUSS. 36, t. 1, f. 4, 5.

*Strobelamenus laevis* PAND. RUSS. 147, t. 2, f. 24, 25, 33.

*Strobelamenus anapeptamenus* AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 206.

*Strobelamenus Jacksoni* AUST. i. c.

*Strobelamenus regularis* v. BUCH i. Berlin. Monatsb. 1840, 36,

t. 1, f. 9, 10, 12 = RUSS. 37, t. 1, f. 9, 10, 12.

*Strobelamenus laevis* PAND. RUSS. 147, t. 2, f. 26 (pars).

*Strobelamenus* BU. v. Cryptoerinus laevis.

*Strobelamenus*.

*Strobelamenus clausus* AUST.

*Strobelamenus* (v. Cryptoerinus cerasus).

*Strobelamenus Jacksoni* AUST. . . .

*Strobelamenus regularis* BU. v. Cryptoerinus laevis.

*Strobelamenus* BU. Echinoenerinus striatus.

**STROBILITES** TURT. 1822 (Brit. Conch.) = Pelecypod. Homomyor.

gen. viv. et foss. = Axinus SO. 1821 (post reductionem recent.

KING) = Ptychina PHIL. 1836; — Pag. 319.

*Strobelamenus* TURT. Brit. Biv. . . t. 7, f. 9 = WY.

*Strobelamenus* [flesuosa] MONTG. test. brit. 72; MATON i. Act. Linn.

VIII, 56.

*Strobelamenus sinuata* MONT. t. LEACH, LK. l. c.).

*Strobelamenus sinuata* LK. hist. V, 534 = z.

Cryptodon)

*Lucina flexuosa* FLEM. Brit. an. 442 = **a**; MORRIS cat.

*Ptychina buplicata* PAUL. Sic. I, 15, t. 2, f. 4, II, 11, 12 =

**CRYPTORHYPNUS** ESCHSCH. 1833 (f. Det. Cat. 3): Coleop.  
corn. g. riv. et foss.: — Pag. 629.

† spp. 2 BERT. Beyhst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.

**CRYPTOLITHUS** GREEN 1833 (Monogr.) = Trinucleus  
MURCH. 1839, quod nomen quidem illo antiquius, sed h  
serius introductum est.

*asaphoides* GR. v. Trinucleus ornatus BURM. = **a**.

*Bigshyi* GREEN " " Bigshyi BURM. = **a?b?**.

*Bronni* GR. " " Bronni = **a?b?**.

*Caractaci* GR. " " ornatus BURM. = **a**.

*concentricus* GREEN v. Trinucleus concentricus BURM. =

*ellipticus* GR. v. Harpes macrocephalus GR. = **c**.

*imbriatus* GR. v. Trinucleus imbricatus MURCH. = **a**.

*gracilis* GR. v. Harpes macrocephalus GR. = **c**.

*granulatus* GR. v. Harpes macrocephalus GR. = **c**.

*intermedius* ? GR. = Bronteus subradiatus MÜ. = **c**.

*laevis* GR. v. Harpes macrocephalus GR. = **c**.

*Lloydi* GR. v. Trinucleus granulatus BURM. = **a**.

*Nilssoni* " " Bronteus radiatus MÜ. = **c**.

*nudus* " " " " imbricatus MURCH. = **a**.

*ornatus* BOECK v. Trinucleus ornatus BURM. = **a**.

*Otarion* GR. v. Bronteus costatus MÜ. = **c**.

*radiatus* GR. v. Trinucleus ornatus BURM. = **a**.

*tessellatus* GREEN v. Trinucleus tessellatus BURM. = **a**.

† trinucleum BOECK i. Magaz. Naturvid. 1827 > Jb. 1841, 33

*Trilobites trinucleus* BOECK > Jb. 1841, 728.

*Wülkenii* GR. v. Harpes macrocephalus GR. = **c**.

♂ **CRYPTOMERIA** DON: Plant. Coniferarum genus.

*primaeva* CORDA i. Russ. Krform. II, 87, t. 48, f. 1-11.

*ramuli juveniles*: *Sedites Rabenhorstii* GEN.

*ramuli adulti*: *Araucarites Reichenbachii* GEN.

**CRYPTONYMUS** EICHW. 1825 (Tril. 44): Palaeodum gen  
genesis (plerisque Illaeni) spp. compositum; — Pag. 566,

*acuminatus* GR. i. Jb. 1843, 555 = **a?b?**.

*Trilobites acuminatus* BOECK > Jb. 1841, 726.

*crassicauda* EICHW. v. Illaenus crassicauda DALM. = **a**.

*expansus* EICHW. v. Asaphus expansus DALM. = **a**.

*extenuatus* GR. " " extenuatus DALM. = **a**.

*Lichtensteini* EICHW. v. Asaphus expansus DALM. = **a**.

*limbatus* GR. i. Jb. 1843, 555 = **a?b?**.

*Trilobites limbatus* BOECK > Jb. 1841, 726.

*Panderi* EICHW. v. Asaphus expansus DALM. = **a**.

*parallelus* EICHW. Sil. 73 = **b**.

*Parkinsoni* EICHW. v. Illaenus crassicauda DALM. = **a**.

*platynotus* GR. v. Asaphus platynotus DALM. = **a**.

*Rosenbergii* EICHW. v. Illaenus crassicauda DALM. = **a**.

*Rudolphii* " " " " = **a**.

*Schlotheimi* " " " " Asaphus expansus DALM. = **a**.

*Schröteri* GR. v. Asaphus expansus (et Illaenus crassicauda D.

*striatus* GR. i. Jb. 1843, 555 = **a?b?**.

*Trilobites striatus* SARR, BOECK > Jb. 1841, 726.

*Wahlenbergii* EICHW. v. Illaenus crassicauda DALM. = **a**.

- stiff* Eschw. v. *Asaphus raniceps* Eschw. = **n**.  
**Brithil** [Wörthi] Eichw. Sil. 74 = **b** [*his enumeratur*].  
**PTOPHAGUS** HERBST 1792 (Nat.-syst. Käf.); Coleopter. Clavi-  
 covu. *g. vic. et foss.*; — Pag. 626.  
 9 BERNY. BERNY. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.  
**PTOSTOMA** BLV. malac. = *Sigareti* spp.  
*culiculatum* PHIL. v. *Sigaretus canaliculatus* = **tu**.  
*gans* PHIL. v. *Sigaretus elegans* PHIL. = **w**.  
**PTUS** FR. 1804 (Piezat.); Hymenopt. Ichneumon. *g. vic. et foss.*;  
 — Pag. 615.  
 pp. GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = **v**<sup>1</sup>.  
**INACANTHUS** AG. 1837 (Poiss. III, 10, 171); Elasmobranch. *g.*  
*foss. (aculei)*; — Pag. 649.  
*enatus* AG. Poiss. III, 177 = **d**.  
*evia* " " " 11, t. 2, f. 2 = **d**.  
*ichthyodorulites brevis* BUCKL. *ms.*  
*enulatus* AG. Poiss. III, 177 = **d**.  
*strogurus* " " " = **d**.  
*ajor* " " " 10, t. 4 = **d**.  
*natus* " " " 12, t. 2, f. 1; Murch. Sil. 597, t. 2, f. 14 = **e**.  
*enulatus* " " " 176; Dev. 119, t. 33, f. 24 = **e**.  
*nulstriatus* AG. " " 11, t. 3, f. 7—11 = **d**.  
**ENIS** LH. 1833 (FOSS. Fl. II, 63); Filic. Plant. *foss. g.*; — Pag. 21.  
*abbreviata* FR. BRAUN v. *Pterophyllum Braunianum* GÖ.  
*agusta* " " " " " "  
*leata* LH. F. Fl. II, p. 63, t. 103.  
*Cycadites sulcicaulis* PHILL. Y. 1, t. 7, f. 15.  
*Zamia longifolia* BRON. Prodr. 94.  
*acostans* FR. BRAUN v. *Pterophyllum inconstans* GÖ.  
*marginata* " " " " Pecten LH. 6.  
**ENTES** MERCATI v. *Tridacna*.  
**ETOCRINUS**, Stellerid. *foss. g.* BRONN i. Jb. 1840, 542; — P. 180.  
*ceadactylus* ROE. Rhein. 61.  
*Actocrinus d.* TANNENB., Gr. i. Leop. XIX, 342, t. 39, f. 5.  
**pus** BR. i. Jb. 1840, 542, t. 8, f. B.  
**ENODUS** AG. 1838 (Poiss. III, 137); Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*;  
 — Pag. 649.  
*latus* AG. Poiss. III, 174 = **d**.  
*istatus* " " " 137, t. 19, f. 16 = **e**.  
*cysorlingi* AG. Dev. 123, t. 33, f. 32—35 = **e**.  
*arginatus* " " " t. 28<sup>a</sup>, f. 21, 22 = **e**.  
*urulus* " " " 124, " f. 23 = **e**.  
*obertsoni* AG. Poiss. III, 174 = **d**.  
*Brithil* [-thi] AG. Dev. 123, t. 33, f. 36 = **e**.  
**NOIDES** AG. 1834 (Poiss. IV, 1); Ctenoidei BONAP. 1837 (syst. vertebr.),  
*antea* Ctenolepidoti AG. = Pisces Teleostei MÜLL., *pars altera*;  
 — Pag. 677 etc.  
**ENOLEPIS** AG. 1843 (Poiss. II, 11, 179, 305); Ganoid. Coelacanth.  
*g. foss.*; — Pag. 655.  
*elus* AG. Poiss. II, 11, 180 = **n**.  
**NOLEPIDOTI** AG. (*postea* Ctenoides AG.) v. Ctenoides.  
**ETOMYS** BLV., Mammal. *gen. foss.*; — Pag. 716.  
*mariensis* D'O. (et LAURIL.) i. D'O. voy., Pal. 142, t. 9, f. 7, 8.  
*iscus* OW. i. Beagle Mamm. 109, t. 32, f. 6—11. **M**.

**CTENOPTYCHIUS** Ag. 1836 (Poiss. III, 99, 167, t. M, f. 4, 3):  
 mobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 646.

**apicalis** Ag. Poiss. III, 99, t. 19, f. 1, 1<sup>a</sup> = e.

**crenatus** Ag. v. *Odontacanthus crenatus* Ag. = r.

† **cuspidatus** Ag. Poiss. III, 173 = e.

**dentatus** " " " " = d.

**denticulatus** " " " 101, t. 19, f. 5-7 = e.

**macrodus** " " " 173; Monss. cat. 191 = d.

*Petalodus dentatus* Ow. Odont. 62 . . . . .

**pectinatus** Ag. Poiss. III, 100, t. 19, f. 2-4 = e.

† **priscus** " " " 173 = e.

**serratus** " " " " ; Monss. cat. 191 = d.

*Petalodus serratus* Ow. Odont. 62 . . . . .

**CURICODON** Jäc. = *Phytosaurus cubicodon* Jäc. M.

**CUCUBALITES** Gö. 1837 (Flor. fossil.): Plant. Caryophyllae.  
 gen.; — Pag. 50.

**Goldfussi** Gö. Flor. fossil. . . . . G.

**CUCULLAEA** Lk. (1801 syst.; et 1819 hist. VI, 1, 33): *Pelecyp*  
*Homomyor. g. riv. et foss. ab Arca L. disjunctum, artificiale*  
*n d'O., Dsn., Kon. denuo reunitum, sed testis classificandi*  
*neum*; — Pag. 276.

**alata** Dsb. Volh. 64, t. 7, f. 23-25 = u.

**amygdalina** Phill. Pal. 40, t. 18, f. 66 = e.

? *Cypriocardia amygdalina* So. i. Sil. 609, t. 5, f. 2 = h.

**angusta** So. i. Geol. Tr. 4, V, 703<sup>2</sup>, t. 53, f. 25 c. *expt.* = e.

**antiqua** So. i. Sil. 602, 709, t. 3, f. 1<sup>b</sup>, 12<sup>a</sup> = he (non M.).

**antrosa** Mory. Crét. 65, t. 13, f. 6 = M<sup>2</sup>f.

**arguta** Phill. Y. II, 210, t. 5, f. 20 = d.

*Arca arguta* Kon. carb. 116, t. 3, f. 1, 12; MVK. Russ. II,  
 t. 19, f. 12.

† **auriculifera** Hön. i. Jb. 1830, 471 = f (non Lk. hist.).  
**aviculoides** = d.

*Arca aviculoides* Kon. carb. 114, t. 3, f. 17, 20.

**Beaumonti** d'A. i. Mgeol. II . . . = f<sup>1</sup>.

*Arca Beaumonti* d'O. Crét. III, 237, t. 324.

**brevis** d'O. voy. 89, t. 20, f. 2-4 = M<sup>3</sup>q.

**cancellata** Phill. v. *Cucullaea oblonga* Mill., So.

**carinata** So. mc. III, 9, t. 207, f. 1; d'O. Crét. III, 214, t. 313, f. 1,  
 r + f<sup>1</sup> (teste d'O.); non Passy.

*Arca, Cucullaea, carinata* Gv. Petr. II, 150, t. 124, f. 2.

*an* = *Cucullaea glabra adulta?*, uti vult GRIN. Verstein. 448?  
*cfr. Cucullaea Matheronana* d'O.

**carinata** Passy v. *Cucullaea Ligeriensis* et L. Passyana d'O.

**Carteroni** = q<sup>1</sup>f.

*Arca Carteroni* d'O. Crét. III, 202, t. 309, f. 4-8 = q<sup>1</sup>.

d'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = f<sup>1</sup>.

**Cawdori** So. i. Sil. 602, t. 3, f. 11 = b<sup>2</sup>.

**Cenomanensis** = f<sup>1</sup>.

*Arca Cenomanensis* d'O. Crét. III, 223, t. 316, f. 1-4.

**concentrica** Roë. Kr. 70, t. 9, f. 1 = r.

**concentrica** Mü. = h.

*Arca, Cucullaea, concentrica* Mü. Beitr. IV, 82, t. 8, f. 3.

**concinna** Phill. Y. I, 160, t. 5, f. 9, t. 6, f. 31 = m<sup>3</sup>4.

*Arca, Cucullaea, concinna* Gv. Petr. II, 148, t. 123, f. 6 =

? *Cucullaea sublaevigata* Hartm., Zist. Württ. 75, t. 56, f. 1

*cfr. Cucullaea parvula* Mü.



- cinna* BU. (Russl. 101) v. *Arca concinna* D'O.  
*sobrina* =  $q^1$ .  
*ca consobrina* D'O. crét. III, 209, t. 311, f. 4—7.  
*tracta* PHILL. Y. I, 160, t. 3, f. 30 =  $n^3$ .  
*Matth.* cat. 160, t. 19, f. 3, 4 =  $q$ .  
*uelana* REUSS =  $q^1$ .  
*ca Cornueliana* D'O. crét. III, 208, t. 311, f. 1—3.  
*cullaea semiradiata* REUSS Krb. 196.  
*ca, Cucullaea, Cornueliana* REUSS Krb. II, 13.  
*ellata* So. mc. V, 67, f. 447, f. 2 (*testa*) =  $r$ .  
*ca carinata* So. mc. I, 95, t. 44, f. 2, 3 (*nuc.*); D'O. crét. III, 214, t. 313, f. 1—3.  
*cullaea striatella* MICHN. i. Mgeol. III, 102, t. 12, f. 11.  
*ca, Cucullaea, costellata* (So.) REUSS Krb. II, 11.  
*ca* THURN. . . , NICOLET i. Neuch. II (*Chaux-de-Fonds*) 8 =  $q$ .  
*antina* LK. i. Ann. mus. VI, 338; hist. VI, t. 34; Des. tert. I, 193, t. 31, f. 8, 9 =  $t$ .  
*r. β: Cucullaea decussata* PARK. rem. III, 171; So. mc. III, 8, t. 206, f. 3, 4 =  $t$  (? So. i. Fitt. 356 =  $r$ ).  
*allata* MÜ. =  $n$ .  
*rea, Cucullaea, cucullata* MÜ., Gr. Petrf. II, 148, t. 123, f. 7.  
*ndrica* PHILL. Y. I, 160, t. 9, f. 20 =  $n^2$ .  
*ussata* PARK. So. v. *Cucullaea crassatina*.  
*ussata* MÜ. Baic. „ „ Münsteri ZIEGL., C. subdecussata MÜ.  
*ressa* PHILL. Pal. 42, t. 19, f. 71 =  $c$ .  
*stata* D'O. v. *Cucullaea Gabriellia*.  
*rbignyana* vid. *Orbigayana*.  
*entula* ANT. Konch. 12 =  $r^1$ .  
*egans* ROX. ool. I, 103, t. 6, f. 16 =  $m$ .  
*Arca, Cucullaea, elegans* Gr. Petrf. II, 146, t. 123, f. 1 =  $m n^1$ .  
*egantula* =  $d$ .  
*Arca elegans* KON. carb. 117, t. 3, f. 3 (*non* ROX.).  
*„ elegantula* KON. carb. 634.  
*ugata* So. mc. V, 67, t. 447, f. 1 =  $n^2$ .  
 PHILL. Y. I, 160, t. 11, f. 43 (*non* t. 3, f. 33?) =  $m$ .  
*rea, Cucullaea, elongata* Gr. Petrf. II, 148, t. 123, f. 9 =  $n$ .  
 „ *elongata* (So.) KRY. Beob. 305, t. 17, f. 1—4 =  $n$ .  
*stata* ? GRIN. Kr. I, 49 =  $r$ .  
*rea exaltata* NILSS. Suec. 15, t. 5, f. 1; Gr. Petrf. II, 143, t. 122, f. 2.  
*m = Cucullaea Gabriellia* LEYM., *testa* LEYM. *contra* FORBES i. Bull. géol. 1844, I, 43).  
*m = d*.  
*rea faba* KON. carb. 115, t. 2, f. 17.  
*rea* So. v. *Cucullaea glabra* PARK.?, So.  
*mosa* So. i. Fitt. 342, t. 17, f. 7 (*aff. C. carinata*) =  $r$ .  
*clera* MÜ., Gr. v. *Cucullaea propinqua*.  
*briclis* (?) LEYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 6, t. 7, f. 5 =  $E^2 M^2 q$ ,  $q$ .  
*Cucullaea dilatata* D'O. voy. 89, t. 20, f. 5—7 =  $M^3 q$ .  
 „ *tumida* MATTH. 1842, cat. 159, t. 19, f. 1, 2 =  $q$ .  
*rea Gabriellia* D'O. crét. III, 198, t. 308 =  $q$ .  
*m = Cucullaea carinata* So.?  
*bra* ? PARK. rem. III, 171; So. mc. I, 151, t. 67 =  $q$  (*non* MATTH., *non* PASSY).  
*β*.  
*scullaea fibrosa* So. mc. III, 9, t. 207, f. 2 =  $qr$ .  
*racites rhombiformis* SCHLTH. Petrf. I, 201.  
*rea glabra* So. (*para*) Gr. Petrf. II, 149, t. 124, f. 1 (*non* So.).

**Cucullaea**)

- Arca fibrosa* D'O. crét. III, 212, t. 312.  
 var.  $\gamma$ .  
*Arca rhombica* NILSS. Suec. 15, t. 5, f. 2 = r<sup>1</sup> f.  
 var.  $\delta$  (junior).  
*Arca ovalis* NILSS. Suec. 15, t. 5, f. 3.  
*Cucullaea ovalis* GRIS. Kr. I, 78, t. 20, f. 16 = r.  
*glabra* (So.) PASSY v. *Arca Mailleana* D'O.  
*glabra* ( „ ) MATHN. v. *Arca Matheronana* D'O.  
*Goldfussii* [-si] ALB. Trias 93 (para) = n (non Ron.).  
 † *Cucullaea minuta* GF. i. DECM. 353 (non So.).  
*Arca, Cucullaea, minuta* GF. Petrif. II, 145, t. 122, f. 9.  
*Goldfussii* ALB. Trias (para) v. *Nucula Goldfussi*.  
*Goldfussii* [-si] ROE. ool. I, 104, t. 6, f. 18 = n.  
*granulosa* MÜ. = n.  
*Arca, Cucullaea, granulosa* MÜ., Gr. Petrif. II, 149, t. 123.  
*Hardingii* [-gi] So. i. Geol. Tr. 4, V, 703<sup>b</sup>, t. 53, f. 26, 27 c. exp.  
*hemisphaerica* MÜ. = n.  
*Arca, Cucullaea, hemisphaerica* KL. ost. 263, t. 17, f. 1.  
*Mirsonensis* (?) D'A. i. Mgeol. V, 374, t. 27, f. 5 = n<sup>3</sup>.  
*Hoffmanni* ROE. ool. I, 105, t. 6, f. 21 = n.  
*imperialis* PHILL. v. *Cucullaea oblonga* MILL.  
*impressa* MÜ. = h.  
*Arca, Cucullaea, impressa* MÜ. Beitr. IV, 82, t. 8, f. 4.  
*inaequivalvis* GF. = m.  
*Arca, Cucullaea, inaequivalvis* GF. i. Petrif. II, 146, t. 12.  
*incerta* DSH. tert. I, 194, t. 31, f. 6, 7 = BA. Leth. 941, t. 39, f. 1.  
*inflata* ROE. ool. I, 105, t. 6, f. 22 = n.  
*irregularis* MATHN. cat. 161 (non tab.) v. *Arca irregularis* a.  
*irregularis* „ „ in tab. v. *Cucullaea Requienana* MATH.  
*Lacordairiana* = d.  
*Arca Lacordairiana* KON. carb. 119, t. 2, f. 14; MYK. B  
 314, t. 19, f. 13.  
 ? *Lasli* [Lasius-i] ROE. Harz 24, t. 6, f. 15 = c.  
 (an *hujus generis*?).  
*lata* MÜ. = h.  
*Arca, Cucullaea, lata* MÜ. Beitr. IV, 82, t. 8, f. 6.  
 † *linearis* MÜ. Bair. 41 = n<sup>2</sup> (an = *C. lineata* GF.?).  
*lineata* GF. = n.  
*Arca, Cucullaea, lineata* GF. Petrif. II, 147, t. 123, f. 3.  
*longirostris* ROE. ool. II, 37, t. 19, f. 2; i. Jb. 1837, 188 = c.  
 ? *Cucullaea oblonga* (So.) KLÖD. i. KARST. Arch. 1834, VII  
 non So.  
*Marceana* (?) = r<sup>1</sup>.  
*Arca Marceana* [MARCET-ana?] D'O. crét. III, 232, t. 319, f. 1.  
*minuta* So. mc. V, 68, t. 447, f. 3 = n<sup>3</sup> (non GF.).  
*minuta* GF. v. *Cucullaea Goldfussi*.  
*Moreana* v. *Moreauana*.  
*Moreauana* = q<sup>1</sup>.  
*Arca Moreana* [MOREAU] D'O. crét. III, 200, t. 309, f. 1—3.  
*Münsteri* ZIET. Württ. 75, t. 56, f. 7 = mm?  
 † *Cucullaea decussata* MÜ. Bair. 41 (non PARK., So.).  
*Arca, Cucullaea, Münsteri* GF. Petrif. II, 146, t. 122, f. 1.  
*Cucullaea sublaevigata* HARTM., ZIET. Württ. 75, t. 56, f. 1.  
*nana* LEYM. i. Mgeol. IV, 319, V, 7, t. 9, f. 1 = r.  
*Arca nana* D'O. crét. III, 210, t. 311, f. 8—12.  
*nuda* MÜ. = h.

- cullaea, nuda* MÜ. Beitr. IV, 83, t. 8, f. 7.  
*nuda* ZENN. i. Jen. Taschenb. 1836, 227; GEIN. i. Jb. 1842, 10, f. 11; SCHM. et SCHL. 41, t. 4, f. 3 = n.  
*nuda* REUSS Krgb. 196 = F (nom. ab aut. omis.).  
*nuda* MÜ. v. Cucullaea: So. m. III, 7, 206, f. 1, 2; PHILL. Y. I, 160, t. 3, Zier. Würt. 75, t. 56, f. 5 = n<sup>23</sup>.  
*imperialis* BEAN, PHILL. Y. I, 160, t. 9, f. 19.  
*longa* DAB. conch. I, t. 37, f. 1, 2.  
*cullaea, oblonga* GR. Petrf. II, 147, t. 123, f. 2 = n<sup>2</sup>.  
*cullaea cancellata* PHILL. Y. I, 160, t. 9, f. 24, t. 11, f. 44.  
 So.) KLB. v. Cucullaea longirostris ROE.  
 = d.  
*cursa* KON. carb. 114, t. 2, f. 16.  
*cursa* Y. II, 210, t. 5, f. 19 = d.  
*cursa* KON. carb. 112, t. 2, f. 15.  
*cursa* ool. I, 105, t. 6, f. 23 = q? (deset i. ROE. Kr.).  
*cursa* i. Sil. 602, t. 3, f. 12b = b; AV. 400; VERN. & BOLL. géol. XI, 177.  
*cursa* PHILL. Pal. 39, t. 18, f. 65 = c, F<sup>1</sup> 102.  
*cursa* GEIN. v. Pectunculus insculptus REUSS.  
*cursa* MATHN. cat. 161, t. 20, f. 1, 2 = f.  
*bigynna* D'O. crét. III, 242, t. 327, f. 5, 6.  
 [Oret-ana] VERN. i. MVK. Russ. II, 214, t. 20, f. 3 = o.  
*sliana* KAYS. Beob. 251, t. 10, f. 21.  
*sliana* ool. II, 37, t. 19, f. 4 = o.  
 n. v. Cucullaea glabra var.  
 B. Beitr. 41; Zier. Würt. 75, t. 56, f. 4 = m.  
*cullaea, parvula* MÜ., GR. Petrf. II, 148, t. 123, f. 8.  
*parvula* concinna PHILL.  
*parvula* ool. I, 105, t. 6, f. 20, II, 57 = m.  
 PHILL. Y. I, 160, t. 3, f. 32 = n<sup>5</sup>.  
 MÜ. = n.  
*cullaea, pectinata* MÜ., GR. II, 149, t. 123, f. 11.  
*pectinata* REUSS Krgb. 194 = s.  
*cullaea, propinqua* REUSS Kiform. 12, t. 34, f. 34.  
*cullaea furcifera* MÜ., GR. Petrf. II, 142, t. 121, f. 14.  
*furcifera* ANV. 14, t. 3, f. 55 = m.  
*furcifera* NYST Belg. 261.  
 LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 7, t. 10, f. 1) = q<sup>12</sup>.  
*furcifera* FORB. i. Quartj. 1845, 245.  
*c. obsolet.*: Arca Raulini D'O. crét. III, 204, t. 310, f. 1, 2.  
*manifest.*: Arca Neocomensis D'O. crét. III, 204, t. 310, f. 6-8.  
*vera. manifest.*: Arca Marullensis D'O. crét. III, 204, t. 310, f. 3-5.  
*nana* [-nana] MATHN. cat. 162 (non in tab.) = f.  
*irregularis* MATHN. cat. t. 20, f. 3-5 = f<sup>1</sup>.  
*regularis* D'O. crét. III, 240, t. 326, f. 4-6.  
*nana* MATHN. cat. tab. v. Arca irregularis n.  
 BEAN, PHILL. Y. I, 160, t. 11, f. 18 = m<sup>2</sup>.  
 MÜ. v. Cucullaea texturata MÜ.  
*nana* = q.  
*binaldina* [ROBINEAU-ina] D'O. crét. III, 208, t. 310, f. 11, 12.  
 GEIN. Kr. I, 50, t. 10, f. 10, 11, m<sup>1</sup>ius t. 20, f. 15.  
*Ringmerensis* MANT. Suss. 126, t. 25, f. 5.

Cucullaea)

- Arca, Cucullaea, Roemeri* REUSS Krform. II, 13, t. 3, f. 1.  
**rotundata** ROE. ool. I, 104, t. 6, f. 26 = **n**.  
**rotundata** ROE. Kr. 70, t. 9, f. 2 = **f**.  
**radis** SO. me. V, 68, t. 447, f. 4 = **n**<sup>1</sup>.  
**rugosa** MÜ. = **n**.  
*Arca, Cucullaea, rugosa* MÜ. Beitr. IV, 82, t. 8, f. 3.  
**sagittata** D'A. i. Mgeol. II, 189 = **r**<sup>1</sup>.  
*Arca sagittata* D'O. crét. III, 231, t. 319, f. 1, 2.  
**Saratofensis** = **n**<sup>1</sup>.  
*Arca Saratofensis* D'O. i. MVK. Russ. II, 461, t. 39, f. 1.  
**Schlotheimii** GEIN. v. Corbula Schlotheimi GEIN. = **k**.  
*Schmidii* SCHMID et SCHLEID. v. Arca Schmid.  
**Schusteri** ROE. Kr. 70, t. 9, f. 3 = **q**.  
**securis** LEYM. i. Mgeol. IV, 319, 342, V, 6, t. 7, f. 6—7 = **q**.  
*Arca securis* D'O. crét. III, 203, t. 309, f. 9, 10.  
**semiradiata** REUSS v. Cucullaea Cornuelana.  
† **semistriata** MÜ. Bair. 41 = **n**<sup>2</sup> (postea omisso).  
† **sinuosa** MÜ. Bair. 41 = **n**<sup>2</sup> (postea omisso).  
**striatella** MICHN. v. Cucullaea costellata SO.  
**striatula** REUSS 1843, Krgb. 195 = **rf**.  
*Arca Hugardiana* 1845 D'O. crét. III, 216, t. 313, f. 4—  
 „ *Cucullaea, striatula* 1846 REUSS Krform. II, 12.  
**strigilata** MÜ., SCHMID. Saalth. 41 = **n**.  
*Arca, Cucullaea, strigilata* MÜ. Beitr. IV, 81, t. 8.  
 Petrf. II, 145, t. 122, f. 10.  
**subdecussata** MÜ. = **n**.  
*Arca, Cucullaea, subdecussata* MÜ. Gr. Petrf. II, 145.  
 ? *Cucullaea decussata* MÜ. Bair. 41.  
**Subdinensis** (?) = **r**<sup>1</sup>.  
*Arca Subdinensis* (?) D'O. crét. III, 225, t. 316, f. 9—1.  
**sublaevigata** HARTM., ZIEF. v. Cucullaea Münsteri ZIEF.  
 cinna PHILL.  
**sulcata** SO. i. Geol. tr. b. III, 119; QU. i. WIEGM. Arc.  
 87 = **g**.  
*Mytilites striatus* SCHLTH. i. Jb. 1815, 291; GF. i. D.  
*Mytilites* „ „ „ Münchn. Denkschr. 16  
 t. 6, f. 3.  
*Arca antiqua* MÜ., GF. Petrf. II, 145, t. 122, f. 8 [non *Cuc*  
**Tailburgensis** D'A. v. Arca Tailburgensis D'O.  
**texta** ROE. ool. I, 104, t. 6, f. 19 = **o**.  
† **texta** NICOLET i. Mém. Neuch. II (*Chaux-de-Fond*) 8 = **q**.  
**texturata** MÜ. = **n**.  
*Arca, Cucullaea, texturata* MÜ., GF. Petrf. II, 147.  
 ? *Cucullaea reticulata* MÜ. Bair. 41 = **n** (non PHILL.).  
**Tocaymensis** D'O. voy. 90, t. 21, f. 1—3 = **m**<sup>3</sup>**q**.  
**trapezium** SO. i. Geol. Tr. b, V, 703<sup>3</sup>, t. 53, f. 24 c. *expl.* =  
**trapezoidea** GEIN. v. Cucullaea trapezoidea et *C. undulata*  
**trapezoidea** (GEIN.) REUSS Krgb. 193; Krform. II, 10,  
 37 = **rf**.  
*Cucullaea trapezoidea* GEIN. Kr. 78 (*pars*), t. 20, f. 10.  
**triangularis** PHILL. Y. I, 160, t. 3, f. 31 = **n**<sup>5</sup>.  
**tumida** D'A. 1835 v. Arca tumida.  
**tumida** MATHN. 1842 v. Cucullaea Gabrielis.  
**undulata** REUSS Krgb. 195 = (**r**)**f**.  
*Cucullaea trapezoidea* GRIN. Kr. I, 78, t. 20, f. 11 (non  
*Arca, Cucullaea, undulata* REUSS Krform. 12, t. 34, f. 1)

- alis** So. i. Geol. tr. 6, V, 703<sup>o</sup>, t. 53, f. 23, c. *explic.* = *c.*  
*anna* = *d.*  
*ernneulliana* KON. carb. 120, t. 2, f. 12.  
 So. i. Geol. Tr. 6, 328, t. 22, f. 1, 2 (*jun.*) t. 61, f. 6 = *M<sup>2</sup>n.*  
 MORT. i. SILL. Journ. 1830, XVIII, 250, t. 3, f. 21, cret. 64,  
 f. 8 = *M<sup>2</sup>n.*  
**ES** BOWB. 1840 (Fruits): Plant. Cucurbitacear. *foss. gen.*;  
 pag. 49.  
**is** BOWB. Fruits t. 13, f. 1, 3, 4. **G.**  
 1735 (syst., MUG. etc.): Dipter. Culcid. *gen. viv. et foss.*;  
 pag. 599.  
 IRON. Ins. 34, t. 3, f. 15 = **p.**  
**IS** BACN. 1822 (classif.): Plant. Graminear. *foss. g.*; — P. 23.  
**ur** BACN. c. Caulinites ambiguus UNO.  
**us** BACN. i. Cuv. BACN. Paris t. 11, f. 2.  
**aceus** GUTH. Zwick. Verst. t. 3, f. 7—8.  
**larti** ST. c. Caulinites nodosus UNO.  
**rti** MÜ. Beitr. V, t. 3, f. 1—3.  
 BACN. c. Caulinites nodosus UNO. **G.**  
**A** So. 1833 (i. Zool. proceed. Lond.): Pelecypod. Homomyor.  
*viv.*  
**ORA** MÜ. 1835 (i. Jb. 1835, 829): Bryozoor. *gen. foss.*;  
 pag. 144.  
**a** MÜ. i. Leth. 880, t. 36, f. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>; PHIL. tert. 68.  
**MA** D'O. 1839 (Cuba); REUSS i. GRIN. Verstein. 648: Polypor.  
*Chlam. g. foss.*; — Pag. 126.  
**I. c. . .**  
**ulana** D'O. l. c.  
**D'O. l. c. . .**  
**MANIA**, Coniferar. *gen.*  
 CORD. i. REUSS Kreidef. II, 93, t. 49, f. 29.  
 la " " " " " t. 50, f. 1—3. **G.**  
**MANITES** PRESL 1838 (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 203):  
 t. Coniferar. *foss. g.*; — Pag. 42.  
 PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 203, t. 33, f. 8.  
 as " " " " " t. 40, f. 3, t. 49, f. 1.  
*odium strobiliferum* ROSSM. i. COTTA geogn. Wand. I, 58.  
**apis** BRAUN i. Beitr. . . . 16—17, t. 2, f. 16—20. **G.**  
**DES** BOWB. 1840 (Fruits): Plant. Sapindacear. *foss. gen.*;  
 pag. 52.  
**tas** BOWB. Fruits t. 11, f. 3, 4.  
 as " " " " f. 2, 3.  
 " " " " f. 10—12.  
 " " " " f. 18—22.  
 " " " " f. 1, 2.  
 as " " " " f. 24.  
**laris** " " " " f. 7—9.  
 " " " " f. 13—17. **G.**  
**as** 1801 (Syst. Eleuth.): Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*;  
 pag. 627.  
**er** Bernst. I, 56 = **v<sup>1</sup>.**  
**ENITES** BOWB. 1840 (Fruits): Plant. Coniferar. *foss. gen.*  
*ctus*; — Pag. 43.  
**ati** [-ni] BOWB. Fruits t. 10, f. 34.

**Cupressinites)**

<b>corrugatus</b>	Bown. Fruits t. 10, f. 28—29.
<b>crassus</b>	" " " f. 9.
<b>curtus</b>	" " " f. 20, 21.
<b>elongatus</b>	" " " f. 15—18.
<b>globosus</b>	" " " f. 12—14, 32—33.
<b>recurvatus</b>	" " " f. 19.
<b>semitotus</b>	" " " t. 9, f. 19.
<b>subangularis</b>	" " " t. 10, f. 24, 25.
<b>subfusiformis</b>	" " " f. 35, 36.
<b>sulcatus</b>	" " " t. 9, f. 22.
<b>tessellatus</b>	" " " t. 10, f. 26—27, 30—31.
<b>thujoides</b>	" " " f. 22—23. G.

**CUPRESSITES** GÖ.: Plant. Conifer. g. foss. (fructus): — P.

**Bockianus** [-kanus] GÖBBERG, Bernst.

**Brongniarti** GÖ. de flor. foss. t. 2, f. 27—29.

**Hardii** GÖ. F. Pl. i. GERM. Mineral. 430.

*Cupressites taxiformis* UNG. Chlor. t. 8, f. 1—3, t. 9, f.

*Juniperites subulata* BACH. i. Geol. Trans. VII [?] 373.

*Lycopodiolithes caespitosus* SCHLOT. Petrsk. I, 416.

*Cystoscirites taxiformis* ST. Fl. V, VI, 35, t. 18, f. 1—

*Hasinus* KERN Jurafl. 10, t. 1, f. 2.

*Linkianus* [-kanus] GÖBBERG, Bernst. I, . . . .

*taxiformis* UNG. v. Cupressites Hardii GÖ.

**Ullmanni** GÖ.

*Spica Phalaridis* L. syst. (3) 173.

" *seculina cuprea* L. syst. (3) 202.

*Asteris flos petrefactus* WALDM. Frankenb. Verstein.

*Cupressus Ullmanni* BR. } i. Jb. 1828, II, 326, t. 4; Lf. t. 8, f. 5.

*Poacites phalaroides* SCHLOT. Petrsk. I, 417.

*Fucoides Brardii* var. BACH. Hist. I, 77 . . . .

*Anthotypolites ranunculiformis* SCHLOT. Petrsk. I

*Carpolithes hemlocinus* SCHLOT. Petrsk. I, 418.

" *abietinus* SCHLOT. Petrsk. I, 418. G.

**CUPRESSUS** L., BA., Coniferarum genus.

**Ullmanni** BR. v. Cupressites Ullmanni GÖ. G.

**CUPRESSOCRINITES**, Stellerid. foss. g., Austr., Rou Cupressocrinus.

**CUPRESSOCRINUS** (pro „Cupressocrinites“) AG. 1834 (N 198), MORNS. (cat.) etc.; — Pag. 174.

**abbreviatus** GR. i. Act. Leop. XIX, 333, t. 30, f. 4 (1838).

*Halocrinites Schlotheimii* STENG. 1830 Eif. . . ; i. N 349, t. 21, f. 1.

**canaliculatus** (GR. Petrsk. I, 213).

*Rhodocrinites canaliculatus* GR. Petrsk. I, 199, t. 60, f.

*crassus* GR. Petrsk. I, 212, t. 64, f. 4; i. Leop. XIX, 331, t. 30, f.

? *Halocrinites pyramidalis* STENG. i. Bull. géol. 1838, t. 6, Mgéol. I, 295, t. 9, f. 6.

**dubius** ROE. Harz 8, t. 12, f. 10.

**elongatus** GR. i. Act. Leop. XIX, 331, t. 30, f. 2; Nü. Bcl t. 1, f. 1.

**gracilis** GR. Petrsk. I, 213, t. 61, f. 5; Leop. XIX, 334, t. 30, f. 5.

*Actinocrinites tessellatus* GR. 196 (pars), 213, t. 59, f. 11

? *Cyathocrini* sp. AG. Neuch. I.

? *Halocrinites elongatus* STENG. i. Bull. géol. 1838, t. 1, f. 11.

*multiformis* FISCHE Mosc. 181, t. 41, f. 5, 6.

*vir latus generis* = *Cyathocrinites* *Ad. Bu. Russ.* 68.

*pentaporus* EICHW. Silur. 171; MVK. Russ. II, 36, t. 1, f. 15.

*teres* ROX. Harz 8, t. 3, f. 10.

*tesseratus* GR. Petrsk. I, 313.

*Actinocrinites tesseratus* GR. Pal. 196 (*pars*) t. 59, f. 11h.

? *Kacrinites tesseratus* SCHLORN. Petrsk. I, 339.

*tetragonus* GR. i. Leop. XIX, 332, t. 30, f. 3.

**Townsendi**

*Kacrinites Townsendi* KORN. ic. sect. no. 97 — (an = *Cupressocrinus crassus*?).

**UPULARIA** Lmx. 1821 (Polyp. 44): Polypor. *gen.*, *Lunulitae pars.*

*Münsteri* ROX. v. *Lunulites Münsteri*.

*urceolata* Lmx. " " *urceolata et L. quincuncialis.*

**CURCULIO** L. 1733 (syst. 1): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; Pag. 619.

*app. Del., DFR., BRON. = v<sup>1</sup>.*

**CURCULIONIDAE** LEACH 1817 (i. Encycl. Brit.): Coleopteror. Tetramer. *famil.*; — Pag. 619.

*app. BARN. Ins. 101, t. 6, f. 27, 32-34 = m.*

*app. 2 BARN. Ins. 32, t. 4, f. 8 = p.*

*app. DEL., DFR., BRON. etc. = v<sup>1</sup>.*

**CURCULIONITES** HEER 1847 (Ön.): Coleoptera *foss.* *Curculion. affa.*; — Pag. 619.

*schellenbacheri* HEER Ön. t. 7, f. 1 = v.

**CURCULIONIDES** [vox corrupt.] BUCKL. (Geol. a. Min.): Coleoptera *foss. s. Curculionum familia*; — Pag. 619.

*Austicli* [-cei?] BUCKL. Geol. a. Min. II, t. 46<sup>11</sup>, f. 1, pag. 2 = d.

? *Prosticli* [-wichi?] BUCKL. Geol. a. Min. II, t. 46<sup>11</sup>, f. 2 = d.

*brachycero affinis* t. CURTIS.

*Archid. sp. suspic.* GERMAN.

? BUCKL. Geol. Min. II, t. 46<sup>11</sup>, f. 10 = m<sup>b</sup>.

**LYRIODONTA** LHWYD 1699 (Lithophyl. Britann.) v. *Lyriodon.*

*rugosa* v. *Lyriodon costatus.*

*rugosa clavellata* v. *Lyriodon clavellatus.*

**PELVULA** RAFQ. 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII, 427): Pelecypod. ? *Heterom. g. foss., Pinnae affen., obscura diagnosi insignitum*; — Pag. 269.

*subla* RAF. I. c.

*novis* " " "

*clava* " " "

*clava* " " "

**STOGNATI** KAUP, Mam. *foss. sum.* = *Dinotherium* KAUP. III.

**VIERRANA**, Rudist. *g. foss.* HORN. 1830 (*nom.*), *forte* *Caprina*?

*costata* HORN. i. Jb. 1830, 472 (*nom.*) = *Isle d'Aix* = f).

**VIERRA** RANG 1829 (i. Ann. nat. XVI, 498): ? *Pteropod. gen., primum Cleodora subgenus (non confundendum cum Cuvieria KOELERI quae Graminearum — neque CANDOLLEI quae Rubiacearum, — nec denique PERONI quae Medusarum [Aequorea] genus, quae omnia genera tempore praecedunt)*; — Pag. 353.

*Astecana* [? —; „*Asti*“] RANG i. Ann. nat. XVI, 498, t. 19, f. 2; BR. Leth. 985, t. 40, f. 25 = v.

*Cleodora Astecana* DSH. i. LK. hist. 6, VII, 434.

**CYATHEACITES** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 116): Filic. tribus. **G.**

**CYATHEITES** GÖ. 1836 (Filic.); Plant. Filic. fossil. gen.: — Pag. acutifolius GÖ. Farn. 328.

*Pecopteris acutifolia* LH. Foss. Flor. II, 151.

*aequalis* GÖ. mss.

*Pecopteris aequalis* BRON. Prodr. 58; Hist. I, 343, t. 118, f. alpinus GÖ. mss.

*Pecoptera alpina* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 147, t. 39, f. 3.

*arborescens* GÖ. Farn. 321.

*Filicites arborescens* SCHLOTH. Petrsk. I, 404; Fl. d. V. t. 8, f. 13—14.

*Pecopteris arborescens* BRON. Prodr. 56; Hist. I, 319, t. 103, f. 1.

" *arbores* ST. Fl. IV, 18.

" *aspidioides* BRON. Hist. I, 321, t. 112, f. 2 (non ST. lanceolata ST. Fl. IV, 10, t. 45, f. 3).

*asper* GÖ. mss.

*Pecopteris aspera* BRON. Prodr. 58, Hist. I, 339, t. 116, f. 1—4.

*asterocarpoides* GÖ. Farn. 116.

*Guthiera angustiloba* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 116, t. f. 13a—c.

*borealis* GÖ. mss.

*Pecopteris borealis* BRON. Hist. I, 351, t. 119, f. 1, 2.

*Caudolleanus* GÖ. Farn. 321.

*Filicites affinis* SCHLU. Fl. Vorw. t. 8, f. 14; Petrsk. I, 101.

*Pecopteris affinis* BRON. Hist. I, 306, t. 100, f. 2, 3.

" *Caudolleana* BRON. Prodr. 59, Hist. I, 305, t. 100, f. 1.

*delicatulus* GÖ. mss.

*Pecopteris delicatula* BRON. Hist. I, 349, t. 115, f. 6.

*dentatus* GÖ. Farn. 325.

*Pecopteris gracilis* BRON. Prodr. 58.

" *dentata* BRON. Hist. I, t. 124; LH. Foss. Fl. t. 151.

**Goepperti** GUTH. i. Gaea Sax. 82.

*Pecopteris Goepperti* GUTH. mss. (non MORAS.).

**lepidorrhachis** GÖ. Farn. 322.

*Pecopteris lepidorrhachis* BRON. Hist. I, 213, t. 103, f. 1—3.

**Lodevensis** GÖ. mss.

*Pecopteris Lodevensis* BRON. Hist. I, 339, t. 115, f. 5.

**Mehnerti** GUTH. i. Gaea Sax. 82.

*Pecopteris Mehnerti* GUTH. ...

**Miltoni** GÖ. Farn. 324.

*Filicites Miltoni* ARTIS Antedil. Phyt. t. 14.

*Pecopteris Miltoni* BRON. Prodr. 158, Hist. I, 333, t. 110.

" *polymorpha* BRON. Prodr. 56; Hist. I, 321, t. 111.

**obtusifolius** GÖ. Farn. 329.

*Pecopteris obtusifolia* LH. Foss. Pl. II, t. 6, t. 158.

**oreopteroides** GÖ. Farn. 325.

*Filicites Oreopteridis* SCHLOTH. Petrsk. I, 407; Fl. d. V. t. 6, f. 9.

*Pecopteris Oreopteridis* ST. Fl. IV, 19.

" *aspidioides* ST. Fl. IV, 20, t. 50, f. 3.

**ovatus** GUTH. Gaea Sax. 82.

*Pecopteris ovata* GUTH. *ibid.*

**pennaeformis** GÖ. mss.

*Filicites pennaeformis* BRON. classif. t. 23, f. 2, 3.



*cyathus triangularis* Bagn. Prodr. 58.  
 „ *Gallia* ? Bagn., ? Presl . . .  
*cyathus* Gö. Farn. 326.  
*cyathus repanda* St. Fl. IV, 20.  
*cyathus ciliati* Gö. Farn. 320.  
*cyathus cyathus* Schl. Fl. d. Vorw. t. 7, f. 11; Petrsk. 1, 403.  
*cyathus Schlottheimi* St. Fl. IV, 18.  
*Cyathus* Bagn. Prodr. 56; Hist. 1, 307, t. 301.  
*cyathus cyatheoides* Presl i. St. Fl. VII, VIII, 122.  
*cyathus* Gö. Farn. 326.  
*cyathus undulata* St. Fl. IV, 20.  
*cyathus* Gö. Farn. msa.  
*cyathus unita* Bagn. Prodr. 58; Hist. 1, t. 116, f. 1—5.  
*cyathus pectinata* Bagn. Prodr. 58.  
*cyathus* Gö. Farn. 323.  
*cyathus villosa* Bagn. Hist. 1, 316, t. 104, f. 3. **G.**  
**NA**, Anthozoor. g. viv. et foss. Eb. (i. Berlin. Abh. 1832, 400);  
 Pag. 164.  
**in**  
*cyathus aculeata* Br. It. 135.  
*cyathus multispinna* Micht. zoophyt. 71, t. 2, f. 6; Michn. icon.  
 49, f. 6.  
 Phil. i. Wierm. Arch. 1841, 1, 41.  
*cyathus cyathus* Soland. et Ellis (pars).  
*cyathus cyathus* Lk. hist. II, 226, pars (non Eb.).  
*cyathus clavus* Scacchi Notizie (1835) . . .  
*cyathus turbinata* Phil. Sic. 1 (1836) 54, t. 4, f. 18, in Cardita  
 deata.  
**opinae**  
*cyathus cornucopiae* Br. It. 135.  
*cyathus multiserialis* Micht. zooph. 70, t. 2, f. 7; Michn.  
 41, t. 9, f. 5.  
 „ Eb. . . . , Phil. i. Wierm. Arch. 1841, 1, 40.  
*cyathus cyathus* Lk. hist. II, 226 (pars), Lk. polyp. 48, t. 28,  
 7; Br. It. 135; Michn. icon. 47, t. 9, f. 17.  
 Phil. test. 66, t. 1, f. 6.  
**nota** Phil. test. 35, 66.

**Cyathocrinus)**

- capillaris** PHILL. i. Silur. 671, t. 17, f. 2.  
**clathratus** AG. cat. 13.  
**conicus** PHILL. Y. II, 206, t. 3, f. 27.  
**corolliferus** HIS. Leth. III, 6, t. 39, f. 3.  
**decaphyllus** ROE. Harz 8, t. 3, f. 11.  
**distans** PHILL. Pal. 135, t. 58, f. 49.  
**distortus** PHILL. Y. II, 200, t. 3, f. 34.  
**(?) dubius** MÜ. Beitr. III, 113, t. 9, f. 10.  
**ellipticus** PHILL. Palaeoz. 32, t. 16, f. 49.  
**geometricus** GP. Petrf. I, 189, t. 58, f. 5 (non PHILL.).  
**geometricus** PHILL. Pal. 135, t. 60, f. 41<sup>o</sup>.  
**goniodactylus** PHILL. i. Silur. 671, t. 17, f. 1.  
**macrodaetylus** PHILL. v. Taxocrinus macrodaetylus.  
**mammillaris** PHILL. Y. II, 206, t. 3, f. 28.  
**megastylus** PHILL. Palaeoz. 32, t. 16, f. 47.  
**nodulosus** PHILL. Palaeoz. 32, t. 16, f. 46.  
**ornatus** PHILL. Y. II, 206, t. 3, f. 36, 37.  
**penniger** EICHW. Uew. II, 78, t. 1, f. 10 = novum gen. inter  
 pentagonus GP. Petrf. I, 192, t. 59, f. 2.  
**pinnatus** GP. Petrf. I, 190, t. 58, f. 7; PHILL. Pal. 31, t. 16, f. 1.  
**? Actinocrinites moniliformis** MILL. Crin. 116, c. 12  
 (non PHILL.).

**Rhodocrinites tortuosus** ROE. Harz 8, t. 3, f. 12.

**Brachiauxil: Tentaculites acularis** SCHLOT.

Petrsk. 377, t. 29, f. 9<sup>b</sup>; Sow. i. Sil. 643, t. 29, f. 8<sup>ab</sup>; — ? Sow. i. Silur. 643, t. 19, f. 2.  
 Suec. 113, t. 35, f. 2.

**? Spirolina acicularis** STENG. 1830 E  
 i. Mgeol. I, 370.

**Coralliolithes epithomius** SCHW.  
 1818, 28.

**Columnae nuclei:** **Encrinites epithomius** SCHLOT. I  
 337 (pars).

**planus** MILL. Crin. 85, c. 1c; Leth. . . t. 3, f. 6; Qu. i. Wm  
 1835, II, 89.

**Encrinites ramosus** SCHW. i. Münchn. Denksch. 1871  
 t. 2, f. 8, t. 3; Petrsk. I, 333, 431.

**? Pachycrinites planus** EICHW. i. Bull. Petersb. 1840, V  
 > Jb. 1840, 627.

**Encrinites planus** SCHLOT. Petrsk. III, 98, t. 26, f. 6.

**pulcher** HIS. Leth. III, 6, t. 39, f. 5.

**pyriformis** [pirif.] PHILL. i. Silur. 672, t. 17, f. 6; HALL rept. I  
 f. 3 > SILL. Journ. XLVIII, 314, f. 3.

**quingangularis** MILL. v. Poteriocrinus quingangularis.

**rugosus** MILL. v. Crotalocrinus rugosus.

**scrobiculatus** HIS. Leth. III, 6, t. 39, f. 4.

**(?) teres** MÜ. Beitr. III, 113, t. 9, f. 9.

**(?) tricarinatus** ROE. Harz 8, t. 12, f. 11.

**tuberculatus** MILL. v. Taxocrinus tuberculatus.

**? variabilis** PHILL. Palaeoz. 32, t. 16, f. 48.

**CYATHOPHORA** MICHN. 1843 (Icon.) Anthozoor. g. /  
 Pag. 157.

**Richardi** MICHN. icon. 104, t. 26, f. 1.

**CYATHOPHYLLUM**, Anthozoor. g. Gr., nobis incl. Strom  
 excl. Cystiphyllu LIND. et Acervularia SCHWES. (Cy

rhodes, Pterorrhiza, Anthophylli *app.* Ea.; *Astraea* (aea, Favastraea et Montastraea Blv.); — Pag. 160.

*equabilis* Lonsd. *j.* MVK. Russ. I, 613, t. A, f. 7.

*v.* *Amplexus coralloides*.

trf. I, 60, t. 19, f. 4 [*excl. syn. Schynsac.*].

*nanus* Lys. Amoen. acad. I, 92, t. 4, f. 8 (*non quest.*).

*astraea Baltica* Blv. *i.* Dict. LX, 340 et Act. 375

*v.*

*nas* His. Succ. 98, t. 28, f. 1; Lonsd. *j.* Sil. 688, t. 16,

t. 31?].

*sp.* Ea. *j.* Berlin. Abh. 1832, 311.

*nanus* Kato. Drw. 251.

*nanus* Michx. icon. 180 (*pars*).

id. *i.* Sil. 690, t. 16, f. 9; MORRIS. cat. 31.

Dict. XLII, 383; Echw. *i.* Lk. 4, II, 421.

*hw.* > *i.* Jb. 1840, 628; KEYS. Bech. 165, t. 2, f. 3.

*trifida* Fisch. Mosc. 153, t. 30, f. 1.

Mü., BRAUN Bair. 9 = *c.*

His. Succ. 102, t. 29, f. 4.

*articulatus* WAGLERN. *i.* Act. Upsal. VIII, 97.

*articulata* His. Anteckn. IV, 27.

*articulata* BRON. tabl. 431.

*articulatum* Lonsd. *j.* MVK. Russ. I, 613, 633,

*lagana* Fisch. Mosc. 154 [*non Cyath. pentag. Gr.*].

PALL. *v.* *Lithostratum striatum*.

*v.* Bair. 98 = *c.*

Gr. Petf. I, 69, t. 19, f. 2; Echw. Drw. 91; Lonsd.

t. 16, f. 10 (*non i. Geol. Tr. 6, V, t. 58, f. 8*).

*hypurinus* SCHULT. Petf. I, 355.

*caespitosa* STENG. Eif. 16; *j.* Mgeol. I, 342.

*sp. Astracae* *sp.* Ea. *j.* Berlin. Abh. 1832, 311.

*oldfussii* GEIN. Verstein. 569.

Lonsd. *i.* Geol. Trans. 1837, V, t. 58, f. 8) *vidr.* Clado-

*a.*

Petf. I, 57, t. 17, f. 2 i-k.

Gr.

*turbinata* Lys. amoen. ac. I, t. 4, f. 7.

*a. turbinata* BRON. tabl. 431.

MORRIS. Einleit. III, 509, t. 7, f. 5, 6.

*turbinata* (? Lk.) His. Succ. 100, t. 28, f. 6, *cfr.* C.

*astigiata* Echw. Lith. 187 } *cfr.* Echw. *i.* Bull.

*ribberosa* " " " } Mosc. 1846, XIX,

*ceptrigera* " " " } 198.

Ea. *j.* Berlin. Abh. 1832, 312.

Gr.

*mitratus* SCHLOT. Petf. I, 352.

*mitrata* His. Succ. 100, t. 28, f. 9-11.

*um mitratum* KON. carb. 22, t. C, f. 5.

*um-copiae* MICHEX. *i.* Dict. suppl. II...; Zooph. 256,

Gr.

*um ceratites* His. Succ. 100, t. 28, f. 5.

Spw. *v.* *Astraea laganum*.

Beitr. IV, 27, t. 2, f. 16.

(Cyathophyllum)

- conicum** EICHW. v. *Cyathophyllum fungites*.  
**coniseptum** KEYS. Beob. 164, t. 2, f. 2.  
**corniculum** KEYS. Beob. 166, t. 2, f. 4.  
**crenulare** PHILL. v. *Lithostrotium crenulare*.  
**dianthus** Gr. Petrf. I, 54, t. 15, f. 13, t. 16, f. 1; LONSD. t. 16, f. 12.  
*Madrepora truncata* FOUET in L. AMOEN. ac. I, [cfr. *Cyath. truncatum*].  
*Caryophyllia truncata* HISING. Suec. 101, t. 28, f.  
*Cyathophylli* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 312, 314.  
† **dubium** MÜ. Bair. 98 (nom. ser. omis.) = v.  
**excentricum** Gr. Petrf. I, 55, t. 16, f. 4.  
*Pterorrhizae* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 312.  
**expansum** FISCH. v. *Lithostrotium floriforme*.  
**explanatum** Gr. Petrf. I, 56, t. 16, f. 5.  
*Astraea, Favastraea, explanata* BLV., EDW. i. Lk.  
*Cyathophylli* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 313.  
**fasciculus** KUTO. Dorp. II, 41, t. 8, f. 6, t. 9, f. 4.  
**flexuosum** Gr. Petrf. I, 57, t. 17, f. 3.  
*Strombodes* Es. in Berlin. Abh. 1832, 312.  
*Turbinolia flexuosa* STEING. 1831 Eif. 17; i. Mgél.  
**floriforme** PHILL. v. *Lithostrotium floriforme*.  
**Fungites** DE KON. carb. 24, t. D, f. 2 (*pullus quidam*).  
*Turbinolia fusca* URE Ruthergl. 527 t. 20, f. 6; 510; PHILL. I f. t. 1, f. 3.  
? *Turbinolia conica* FISCH. mose. 153, t. 30, f. 6.  
? *Cyathophyllum conicum* EICHW. > Jb. 1840, 628 (cfr. et *Strombodes* sp. LONSD. i. MVK. Russ. I, 614, t. A).  
**gracile** MÜ. Beitr. IV, 37, t. 2, f. 15.  
**granulatum** MÜ. Beitr. IV, 37, t. 2, f. 24; KLEST. ost. 2.  
**helianthoides** Gr. Petrf. I, 61, t. 20, f. 2, t. 21, f. 1.  
*Madrepora turbinata* ESP. Petrf. . . t. 3, f. 5.  
**Fungites patellatus** SCHLOTTH. Petrfk. I, 347?; I t. 28, f. 3.  
*Astraea Favastraea helianthoidea* BLV. act. 1.  
" *helianthoidea* STEING. 1831, Eif. 19; i. Lk. (= GOLDF. f. 21k).  
*Anthophylli* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 314.  
*Strombodes helianthoides* PHILL. Palaeoz. 10, t. 1.  
*Turbinolia helianthoidea* STEING. 1831, Eif. 17; 344 (GOLDF. f. 2a—h).  
**Monticularia areolata** STEING. Eif. 20; i. Mgél. I, 3.  
**Mennahii**  
*Astraea Hennahii* LONSD. i. Geol. Tr. 6, V, 703, t. 5.  
**hexagonum** Gr. Petrf. I, 61, t. 19, f. 5, t. 20, f. 1.  
*Cladocorae an Astraeae* sp.? Eb. i. Berlin. Abh. I α: fig. 5a—f.  
*Astraea Montastraea adamantina* BLV. i. D (fig. 5 f, GF.).  
*Caryophyllia dubia* BLV. i. Dict. LX, 311 (fig. 5a—f).  
? *Monticularia hexagona* STEING. 1830, Eif. 20; i. Lk. β: fig. 1 GF.  
? *Madrepora truncata* PARK. rem. II, 47, t. 5, f. 2 (t. 1).  
*Astraea arachnoides* DFR. i. Dict. XLII, 383 (non).  
" *Favastraea hexagona* BLV. i. Dict. LX, 311.  
" *hexagona* STEING. 1831 Eif. 19; i. Mgél. I

*truncatus* FISCH. MOSC. 153, t. 30, f. 5.  
*truncatus* LONSD. i. MVK. Russ. I, 617, t. A, f. 6.  
 HALL MÜ. Bair. 62 = m.  
 GR. v. Cystiphyllum Siluriense.  
 MORRIS. i. Ann. Gron. 1828, 56.  
 MÜ. Beitr. III, 114, t. 9, f. 13.  
 GR. v. Pungia mactra.  
 GR. Petrf. I, 55, t. 16, f. 3.  
*truncatus* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 312.  
 KON. v. C. ceratites.  
 KEYS. Beob. 163, t. 2, f. 1.  
 MÜ. Bair. 98 (nom. ser. omiss.) = c.  
 MORRIS. i. Ann. Gron. 1828, 54, t. 18, f. 1-3; NYST Belg. 6.  
 FISCH. v. Lithostrotium floriforme.  
 GR. v. *patellatus*? SCHLÖTH. Petrsk. I, 347; — HES. Suec. 99, f. 2.  
 GR. Petrf. I, 60, t. 19, f. 3.  
*Pavastrea pentag.* BLV. i. Dict. LX, 340, Act. 375.  
*pylli* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 314.  
*pyra patelliformis* RISS. prod. mér. V, 160, t. 5.  
*pyra pentagona* MICHN. icon. 180, t. 49, f. 2.  
 FISCH. MOSC. 155, t. 48, f. 1, 2?  
 GR. v. Cystiphyllum Siluriense.  
 GR. Petrf. I, 59, t. 18, f. 5; KON. carb. 22, t. C, f. 4.  
*pyra* Es. i. Berlin. Abh. 1832, 312.  
*pyra plicatum* LONSD. i. Sil. 691, t. 16bis, f. 4.  
*pyra cornu-bovis* MICHELIN i. Dict. Suppl. II.  
 MÜ. Beitr. III, 114, t. 9, f. 12.  
 GERNARD, GRIN. i. Jb. 1842, 579, t. 10, f. 14.  
 MICHN. icon. 184, t. 48, f. 1.  
*pyra* GR. Petrf. I, 59, t. 18, f. 6 a, b, c, t. 19, f. 1 ab.  
*pyra Gothlandicum* LIN.  
*pyra Gothlandica* LK., Es. i. Berlin. Abh. 1832, 322; cfr.  
*pyra Gothlandica*.  
*pyra truncatus* SCHL. Petrsk. I, 355.  
*pyra quadrigemina* BRAN. tabl. 431.

Cyathophyllum)

*Strombodes plicatus* (So.) RoE. Harz 4, t. 2, f. 7, 8, 1  
*quadrigematum* Gr. Petrf. 1, 243 v. *Michelinia favosa*  
*radicans* Gr. Petrf. 1, 55, t. 16, f. 2.

*Pterorrhizas* sp. Eb. i. Berlin. Abb. 1832, 312.  
*radiiforme* Mü. Beitr. IV, 37, t. 2, f. 23; Klipst. ost. 25  
*regium* PHILL. v. *Lithostrotium regium*.

*rude* Sow. v. *Turbinolia rudis*.  
*secundum* Gr. v. *Cystiphyllum Siluriense*.  
*stellare*

*Madreporites st.* L. Amoen. ac. 1, .; Corall. bott. t. 4, f.  
i. Ups. VIII, 96.

*Strombodes stellare* SCHWEGG. Handb. 418.

*Caryophyllia stellaris* BROU. tabl. 431.

*Astraea*, *Strombastraea stellaris* BLV. i. Diet. 1

**Strombodes**

*Strombodes pentagonus* Gr. Petrf. 1, 62, t. 21, f. 3.

*Cyathophylli* sp. Eb. i. Berlin. Abb. 1832, 312.

*Astraea*, *Strombastraea*, *pentagona* BLV. i. Diet.

*tintinnabulum* Gr. Petrf. 1, 56, 244, t. 16, f. 6.

**truncatum**

*Madrepora truncata* LIN. Amoen. acad., Corall. bott.  
[cf. *Cyath. dianthus*].

*Strombodes truncatus* SCHWEGG. Handb. 418.

*Astraea*, *Strombastraea truncata* BLV. i. Diet. 1

*turbinatum* Gr. Petrf. 1, 56, t. 16, f. 8; LONSD. i. Sil. 699  
His. Succ. 102, t. 29, f. 1.

*Madreporites turbinatus* LIN. Amoen. acad. 1, en  
f. 1—3, ? (*actinell. hist.*): WAHLB. i. Ups. VIII, 96.

*Turbinolia* t. En. hist. II, 231; SCHWEGG. Handb. 417:  
*granulatum* MÖHR. i. Ann. Gron. 1828

*Cyathophylli*? sp. Eb. i. Berlin. Abb. 1832, 312.

cf. *Cyathophyllum ceratites*.

**vermiculare** Gr. Petrf. 1, 48, t. 14, f. 4; EICHW. U. w. 9

*Strombodes vermiculare* EA., LONSD. i. Geol. Trans.  
t. 58, f. 7.

**vesiculosum** Gr. v. *Cyathophyllum Siluriense*.

**CYBELE** LOVÉN 1845 (i. Öfversigt af Vetensk. Acad. Handl.  
= Zethus PAND. 1830.

. . . . cf. *Zethus verrucosus* PAND. = a.

**CYBIUM** Cuv. 1829 (regn. b, II), Ag. (Poiss. V, 1, 5, 61):  
cloid. g. viv. et foss.; — Pag. 676.

**macropomum** Ag. f. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 6, 62,  
= t.

**Partschii** [-hi] Mü. Beitr. VII, 25, t. 3, f. 1 = m.

**speciosum** Ag. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 6, 61, t. 25:

*Scomber speciosus* (FORSK.) VOLTA Itt. 169, t. 41; BLV.

**CYCADEACITES** PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, 194: P  
familia.

**CYCADEOIDEA** BUCKL. . . . , Cycadear. gen. foss.

♂ **columnaris** UNG. v. *Cycadites columbaris* PRESL.

♂ **Cordai** UNG. syn. 162 = *Lomatofloyda crassicaule* CORDA.

♂ **cylindrica** UNG. v. *Cycadites cylindricus* MORRA.

**megalophylla** BUCKL. v. *Zamites megalophyllus* PRESL.

**microphylla** " " " *microphyllus* "

**pygmaea** LH. v. *Zamites pygmaeus* MORRA. G.

**CYCADITES** BRGN. 1828 (Prodr. 93): Plant. Cycadear. *foss. gen.*;  
— Pag. 38.

*altatus* BERG. v. Nilssonia Bergeri GÖ.

*althausii* DU. v. Pecopteris Althausi.

*angustifolius* PRESL i. STERNB. Fl. VII, VIII, 195, t. 44.

*Phoenicites angustifolius* UNG. syn. 184.

*Brongniarti* MANT. v. Nilssonia Brongniarti BR.

*Brongniarti* ROR. ool. II, 9, t. 17, f. 1bg; DU. Weald. 16, t. 2, f. 4.

*Bucklandi* PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 194.

*Conites Bucklandi* ST. Fl. III, 36, 39, t. 30.

*Bucklandia squamosa* BRGN. Prodr. 125; BR. Leth. t. 15, f. 1.

*Amentum Cycadoidea* BUCKL.

*Encephalartos Bucklandi* MIQUEL Cycad. 60.

*columnaris* PRESL i. ST. VII, VIII, 194.

*Cycadoidea columnaris* UNG. syn. 162.

*comptus* PHILL. v. Nilssonia compta GÖ.

*CORDA* STERNB. v. Lomatostoyos crassicaule CORDA.

*cylindricus* MORRS. i. ANN. Nat. Hist. 1841.

*Cycadoidea cylindrica* UNG. syn. 163.

*Mantellia cylindrica* BRGN. Prodr. 96.

*Cypripopholis* MORRS. ...

*Cycadium cyprinopholis* G. i. Mém. Lyon, II, 129, t. 3, f. 1-5.

*giganteus* HISING. Leth. suec. 19, t. 33, f. 5.

*gramineus* PHILL. Yorksb. M.

*involutus* PRESL i. ST. Fl. VII

*lanceolatus* PHILL. v. Zamites GÖ.

*latifolius* " "

*linearis* ST. Fl. V, VI, 42, t. 50

*Morrisonianus* [-sanius] DU. Weald. t. 7, f. 1.

*Nilssoni* ST. = Nilssonia Sternbergi GÖ.

*Nilssoni* HIR. v. Cycadites Nilssonianus BRGN.

*Nilssonianus* [-sanius] BRGN. Prodr. 93.

*Cycadites Nilssoni* HIR. Leth. Suec. I, t. 23, f. 4.

*palmatus* ST. v. Flabellaria borassifolia ST.

*pecten* PHILL. v. Pterophyllum pecten LK.

*pectinoides* PHILL. Yorksb. 125, t. 10, f. 4 v. Pterophyllum pectinoides GÖ.

*pectinatus* BERG. Cob. 29, t. 3, f. 4.

*plumula* PRESL v. Pterophyllum Preslaunum GÖ.

*salicifolius* PRESL i. STERNB. VII, VIII, 195, t. 40.

*Phoenicites salicifolius* UNG. syn. 184.

*falcicaulis* PHILL. v. Ctenis falcata LH.

*tenuicaulis* PHILL. v. Pterophyllum tenuicaule MORRS.

*zamiaefolius* ST. v. Zamites Schlotheimi PRESL. G.

**CYADIUM** GUILLARD 1839 (i. ANN. Lyon 1839, 123): Plant. Cycadear. *foss. gen.*; — Pag. 40.

*Cypripinopholis* GUILLARD l. c. 123, 130, t. 3, 4 [?], *cfr.* Cycadites cypripinopholis [MORRS. ?]. G.

**CYCLADITES** { KRÜG. v. Cyclos cornea LK.  
*corneus*

**CYCLARTHURUS** AG. 1843 (Poiss. III, 382): Elasmobranch. *g. foss.*;  
— Pag. 640.

*macropterus* AG. Poiss. III, 382, t. 44, f. 1 = m.

**CYCLAS** BAUG. 1791 (i. Encycl. I et LK. 1818 hist. V, 557): Paleocypod. Homom. *g. viv. et foss. fluviat.*; — Pag. 311.

**Cyclas)**

- amnica** TURT., LEACH v. *Pisidium amnicum* JEN.  
**angulata** SO. v. *Cyrena Mantelli* DU. = **p.**  
**appendiculata** . . . LYELL i. Geol. proceed. 1840, III, 175.  
**Aquae-Sextinae** SO. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 297 c. *icone*.  
**Aquensis** MATHN. v. *Cyclas gibbosa* SO.  
**Brongniarti** KOEC. ool. 59, t. 7, f. 4; DU. Weald. 44, t. 42, = **p.**  
**Brongniartina** MATHN. cat. 145, t. 14, f. 2 = **u.**  
**Buchii** [-chi] DU. Wäld. 167; Weald. 44, t. 13, f. 12 = **p.**  
**calyculata** DRPD. moll. 130, t. 10, f. 14—15 = **x**; VOLZ R. 63 = **xz.**  
**carinata** GP. v. *Cyrena Mantelli* DU. = **p.**  
**concinna** SO. i. JAMES. Journ. 1829, VII, c. *icone* = **u.**  
**concentrica** BR. It. 96 = **w.**  
**Coquandianna** [-danna] MATHN. cat. 147, t. 14, f. 7 = **u.**  
**cornea** (LIN.) LK. hist. V, 5 . . . SCHLOT. i. Jb. 1818, 339; Lith. 267; PHIL. tert. 10 . . . on DRPD.] = ?**u, v w x y z.**  
*Tellina cornea* LK. . . 129.  
*Cycladites corneus* . . . URW. II, 469.  
*Cyclas rivalis* DRPD. moll. 129, t. 10, f. 4, 5 = **x**; BOCHL. A. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 144, 145.  
**cornea** DRPD. v. *Cyclas rivalis* LK.  
**cuneata** SO. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 297 c. *icon.* = **u.**  
**cuneiformis** SO. v. *Cyrena* . . . cuneiformis F&N.  
**Denainvilliersi** BOISS. . . géol. III. . . = **t** (non in catal.  
**deperdita** LK. v. *Cyrena* . . . deperdita DSH. = **t.**  
**deperdita** PARK. v. *Cyrena* . . . cuneiformis F&N. = **t.**  
**deperdita** SO. v. *Cyrena* . . . deperdita DSH. = **t.**  
**depressa** NYST v. *Erycina depressa* = **w.**  
**elongata** SO. v. *Cyrena Mantelli* DU. = **p.**  
**faba** MÜ., GF. Petrif. II, 232, t. 147, f. 8 = **p.**  
*an Cyrenae sp.?*  
**fasciata** GF. v. *Cyrena fasciata* ROE.  
**fontinalis** DRPD. v. *Pisidium fontinale*.  
**Galloprovincialis** MATHN. cat. 146, t. 14, f. 3, 4 = **u.**  
**Gardannensis** MATHN. cat. 145, t. 14, f. 1 = **u.**  
**Gargasensis** . . . 147, t. 14, f. 6 = **u.**  
**gibbosa** SO. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 296 c. *icone* > Jb. 350 = **u.**  
**? Cyclas Aquensis** MATHN. cat. 148, t. 14, f. 8, 9 = **u.**  
**gibbosa** SO. i. Geol. tr. b, IV, t. 21, f. 11 = **p.**  
*an C. mediae var.?*  
**? globus** DUB. Vollh. 59, t. 6, f. 18—19 = **u.**  
*an Lucinae sp.?*  
**Jugleri** DU. Wäld. 168; Weald. 44, t. 13, f. 8 = **p.**  
**lacustris** DRPD. moll. 130, t. 10, f. 6, 7; MATHN. cat. 148 = **v,**  
**laevigata** DSH. i. Dict. class. V, 220; tert. I, 116, t. 18, f. 12, 1  
**? lenticularis** BOISSY i. Mgeol. b, III . . . = **t** (nondum in nostr.).  
**major** SO. i. Geol. tr. b, IV, 316, t. 21, f. 13 = **p.**  
**majuscula** GF. v. *Cyrena majuscula* ROE.  
**media** SO. mc. VI, 51, t. 527, f. 2; i. Geol. tr. b, IV, t. 21, f. 10; R. i. Ann. nat. XIII, 116 = **o, p.**  
**? membranacea** SO. mc. VI, 52, t. 527, f. 3 = **p.**  
**? nuclea** [-cleus] BOISSY i. Mém. géol. b, III . . . . **t.**  
**numismalis** MATHN. cat. 146, t. 14, f. 5 = **u.**



*(Rillyensis)* BOISSY *i.* Mgeol. *b*, III, . . . *t*.  
 HED. *v.* *Cyclas cornea* LK.  
 GRACH, LK. hist. V, 558 = *u*?, *x y z*.  
*cornea* DREV. moll. 128, t. 10, f. 1-3; ? ABRAUN *i.* Deutsch.  
 Jv. 1842, 144, 145 [*non* LK.].  
*i.* Palaeontogr. J. 38, t. 6, f. 15-16 = *m*.  
 GR. *v.* *Cyrena sublaevis* RON.  
*crata* SO. *i.* Geol. tr. *b*, IV, 345, t. 21, f. 8 = *p*.  
*m* DE. Wäld. 168; Weald, 44, t. 13, f. 11 = *p*.  
*cris* DUB. Volh. 59, t. 6, f. 20-22 = *u*.  
*v. sp.*?  
 GR. *v.* *Cyrena Roemeri* DU.  
*mis* BOISSY *i.* Mgeol. *b*, III, . . . *t*.  
*is* EICHW. *i.* Bull. Mosc. 1838, 125 ss. > Jb. 1833, 733  
 , *w*.  
**ADIA** LIL. 1833 (Foss. Fl. II, 130): Plantar. Lycopodiace.  
*gen.*; — Pag. 33 [*Cyclocladus err. typ?*].  
 L. Foss. Fl. II, t. 130. **G**.  
**NUS** DAT. RID, D'HOMBRES-FIRMAS, *genus* Anthozoor.  
 [-loi] D'HOMER. *i.* Bull. géol. 1842, XIV, 72 (?*w*).  
**IVITES** EICHW. 1840 (*i.* Sil. 192) *v.* Cyclocrinus.  
**INUS** (Cyclocrinites), Crinoid. Ebrachiad. *g. dubium* EICHW.  
*v. Calamopora frustulo formatum* (v. BUCH *i.* Jb. 1844, 508);  
*sg.* 181.  
 EICHW. Silur. 192, Urwelt Russl. II, 48, t. 1, f. 8 = *b*.  
**ITIS** EGERT. 1844 (*i.* Lond. Edinb. Journ. XXV, 223):  
*nobbranch. g. foss.*; — Pag. 640.  
**tylus** EC. *i. c.*, et *i.* Quartj. 1845, 225, t. 5 = 8<sup>2</sup>4? (*Libanon*).  
**ATHUS** { CROIZ. = Anthracotherium Gergovianum BLV.  
*gnus* } **M**.  
**ATHUS** GEOFFR. = Microtherium MYR. **M**.  
**RA**, Annulat. *foss. g.* (Sow.?) WOOD 1842 (*i.* Ann. nat. IX,  
 — Pag. 547.

**CYCLOLITHES**, Anthozoor. *g. viv. et foss.* Lk. = *Cyathophyllum* i. Berlín. Abb. 1832, 276, *Cyclolithes et Fungiae pars antiquae fossiles* Gr. (*Fungia* Es. *formas recentes complect.* Pag. 168.

**agaricoides**

*Fungia agaricoides* Risso mérid. V, 358, t. 9, f. 52.

**alacea** MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 49 (*aff. C. cancellato*).

FAUJ. MASTR. t. 38, f. 6.

**Borsonis** MICHN. icon. 33, t. 8, f. 4, var. ... t. 61, f. 2.

*Madrepore* BONS. catal. no. 23.

**cancellatus** BLV. i. Dict. LX, 338; MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 49. SCHLTH. VERZ. 17.

FAUJ. MASTR. t. 38, f. 8, 9.

*Fungia cancellata* Gr. Petrf. I, 48, t. 14, f. 5.

*Fungites testudinarius* SCHLTH. Petrfk. I, 349.

**clathratus**

*Fungia clathrata* HAG. i. Jb. 1840, 648, t. 9, f. 3.

**complanatus**

*Fungia complanata* DFR. i. Dict. XVII, 217; BLV. 338.

**coronula**

*Fungia coronula* Gr. Petrf. I, 50, t. 14, f. 10; MORRN. cat. Kr. 25 (non MICHN.).

*cf. Turbinolia* Koenigi MANT.

**cristatus** Lk. II, 234; BLV. i. Dict. LX, 301; Act. 335.

*Madrepore cristata* GM. 3758.

**deformis** MICHN. Zooph. 8, t. 2, f. 7.

**discoideus** BLV. i. Dict. LX, 301, Act. 335; MICHN. Zooph. f. 1.

*Fungia discoidea* Gr. Petrf. I, 50, t. 14, f. 9.

**elliptica** Lk. v. *Cyclolithes polymorphus*.

**Eudesii** (?) MICHN. zooph. 8, t. 2, f. 8.

**excavatus**

*Fungia excavata* REUSS Krgeb. 175.

**hemisphaerica** Lk. v. *Cyclolithes polymorphus*.

**heteroclitus**

*Fungia heteroclita* DFR. i. Dict. XVII, 217; BLV. ib. L)

**laevis** BLV. v. *Cyclolithes orbiculites*.

**lenticularis**

*Fungia lenticularis* Risso mérid. V, 358, t. 9, f. 53.

**lenticulatus** LONSD. i. Sil. 693, t. 15, f. 5.

*Porpites lenticulatus* SCHLOTH. Petrfk. I, 315.

*Fungia lenticulata* MORRN. cat. 38.

*Cyclolithes numismalis* Lk. hist. II, 233; BLV. act. 33 f. 1 [excl. syn.].

**mactra**

*Cyathophyllum mactra* Gr. Petrf. I, 50, 244, t. 16, f. 7.

*Fungia mactra* BLV. i. Dict. LX, 303.

**numismalis**

*Fungia numismalis* Gr. Petrf. I, 48, t. 14, f. 4.

**numismalis** Lk. hist. [non His.] v. *Cyclolithes lenticulatus*.

**numismalis** Lk. syst., His. [non Lk. hist.] v. *Cyclolithes praec.*

**nummulitoides** MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 60.

FAUJ. MASTR. t. 38, f. 2, 4.

**orbitolites** MICHN. zooph. 7, t. 2, f. 6.

**orbulites**

*Porpites circulaire* GUSTT. mém. III, t. 6, f. 12, t. 21, f. 14, 15.

*elliptica* LK. syst. 369, hist. II, 234; BLV. i. Dict. LX, 301.  
*elliptica* LK. syst. 369, hist. II, 234; BLV. i. Dict. LX, 301.  
*hemisphaericus* SCHLOTTH. Petrsk. I, 349.  
*polymorpha* GR. Petrsk. I, 48, 244, t. 14, f. 6; Sow. 4. Geol. tr. 6, III, 417.  
*testudinaria* SCHULTH. Verz. 17.  
*BLV. i. Dict. LX, 301 = ? C. numismalis, an ? C. lenticulatus.*  
*lenticulatus* LIND. i. Sil. 693, t. 15, f. 4.  
*porphyra porphyra* LIN. ed. GM. 3756 (Esp. Petrsk. t. 1, f. 1) — *an*  
*C. lenticulatus s. C. numismalem referendus?*  
*numismalis* LK. syst. 369, Hist. Succ. 100, t. 28, f. 5.  
*praeacuta* MORRIS. cat. 38.  
*praecox* ROE. Rhein. 68, t. 3, f. 1.  
*BLV. i. Dict. LX, 301.*  
*radiata* GR. Petrsk. I, 47, t. 14, f. 1; ROE. Kr. 25; Sow. i. Geol. tr. 6, III, 417.  
*astreata* (err. typogr.) HAG. i. Jb. 1839, 289.  
*lobosus* MICHX. icon. 195, t. 50, f. 1.  
*C. coronulam referenda?*  
*annatus*  
*semilunata* LK. hist. II, 235; Wood i. Ann. nat. XIII, 12.  
*adintus* BLV. i. Dict. LX, 301; act. 335.  
*radiata* GR. Petrsk. I, 49, t. 14, f. 8.  
*semiradiata* MORRIS. cat. 38.  
*crus*  
*stellifera* D'A. i. Mgeol. V, 369, t. 25, f. 2.  
*atus*  
*titiculata* DFR. i. Dict. XVII, 217.  
*ides* NYST Belg. 639, t. 15, f. 12.  
*atus* BLV. i. Dict. LX, 301, Act. 335.  
*undulata* GR. Petrsk. I, 49, t. 14, f. 7.  
*clolites semiradiatus tritus?*  
 PE RISS, 1826 (mér. IV, 169): Gasteropod. Ctenobranch. gen. et foss. = Cyclops MR. 1810 (conch. II, 371; — non Cyclops

- CYCLOPHTHALMUS** { i. Böhm. Verhandl. 1833, } Arachn.  
 CORDA, 1835 { c. icon. > WIEGM. Arch. } gen. fo  
 senior CORDA = e { 1836, II, 260 } Pag. 581
- CYCLOPOMA** AG. 1833 (Poiss. IV, 8, 17): Teleost. Ctenoid.  
 — Pag. 681.  
*gigas* AG. Poiss. IV, 8, 18, t. 2 = z.  
*Labrus turdus* (L.) VOLTA Itt. 202, t. 49; BLV. Ich. 46, FI  
*spinosa* AG. Poiss. IV, 8, 20, t. 1 = z.  
*Scorpaena scropha* (L.) VOLTA Itt. 145, t. 34.  
 » sp. VOLTA Itt. t. 74.  
*Labrus?* sp. BLV. Ich. 45, Fische 114.
- CYCLOPS** MF. v. Cyclope RISS.  
*asterizans* MF. v. Cyclope neritea BN. = w.
- CYCLOPTERIS** BIGN. 1828 (Prodr. 51): Plant. Filic. foss.  
 — Pag. 20.  
*acuminata* PRESL v. *Odontopteris acuminata* GÖ.  
*acuta* ROST v. *Aphlebia acuta* PRESL.  
*adiantoides* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 133.  
*Sphenopteris adiantoides* LH. FOSS. Fl. II, t. 115.  
*Adiantites concinna* GÖ. FARN. 227.  
*alpina* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 138, t. 39, f. 3.  
*amplexicaulis* GUTB. ZWICK. 50, t. 7, f. 8.  
*auriculata* BIGN. v. *Cyclopteris obliqua* BIGN.  
 ♂ *auriculata* STERNB. Fl. II, 66, t. 22, f. 6.  
*Adiantites auriculatus* GÖ. FARN. 224.  
*Beani* LH. FOSS. Fl. I, t. 44.  
*Adiantites Beani* GÖ. FARN. 223.  
*Bockschi* GÖ. mss.  
*Adiantites Bockschi* GÖ. FARN. 384, t. 36, f. 6.  
*concinna* GÖ. v. *Cyclopteris adiantoides*.  
*crassa* PRESL i. St. Flor. VII, VIII, 134.  
*Adiantites pachyrrhachis* GÖ. FARN. 387.  
*Sphenopteris crassa* LH. FOSS. Fl. II, t. 16a.  
*crispa* ROST v. *Aphlebia crispa* PRESL.  
*cuneata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 138.  
*Olopteris cuneata* LH. FOSS. Fl. II, 155.  
*Adiantites irregularis* GÖ. FARN. 385.  
*dissecta* GÖ. mss.  
*digitata* BIGN. Hist. I, t. 61, f. 2, 3.  
*Sphenopteris latifolia* BEAN PHILL. Y. I, 181, t. 7, f. 18.  
*dilatata* LH. FOSS. Fl. I, t. 91.  
*Adiantites umbilicatus* GÖ. FARN. 222.  
*Fischerana* GÖ. mss.  
*Adiantites inaequalis* FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > J  
 484.  
*flabellata* BIGN. Prodr. 62: Hist. I, 218, t. 61, f. 4, 6.  
*Adiantites flabellatus* GÖ. FARN. 219.  
*frondosa* GÖ. mss.  
*Germari* St. Fl. V, VI, 68.  
*Filicites conchaceus* GERM. KAULF. i. Leop. XV, II, 221  
 f. 1.  
*Adiantites Cyclopteris* GÖ. FARN. t. 34, f. 8a.  
 cfr. *Cyclopteris orbicularis* GERM. . . . (? BIGN.).  
*gigantea* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 135.  
*Adiantites giganteus* GÖ. FARN. 221, t. 7.  
 ♂ *Goepperti* GÖ.

*l. Du. Weald. 10, t. 9, f. 4, 5.*  
*oni* PRESL *i. St. Fl. VII, VIII, 34.*  
*ites Murchisoni* GÖ. Farn. 386.  
*ris dubia* LH. FOSS. Fl. II, t. 150.  
*Gö. mss.*  
*pteris nervosa* BAGN. Prodr. 50, Hist. I, 174, t. 56, f. 2.  
*ites cuneatus* GÖ. Farn. 226.  
*H. F. Fl. III, t. 217.*  
*BAGN. Prodr. 51; Hist. I, 221, t. 61, f. 3.*  
*teris auriculata* BAGN. Prodr. 51.  
*ites obliquus* GÖ. Farn. 221.  
*folia* PRESL *i. St. Fl. VII, VIII, 134.*  
*ites oblongifolius* GÖ. Farn. 227, t. 21, f. 4, 5.  
*PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 138.*  
*pteris obovata* LH. FOSS. Fl. II, 109.  
*ites microphyllus* GÖ. Farn. 228.  
*PRESL St. Fl. VII, VIII, 133 cfr. Odontopteris Otopteris GÖ.*  
*ris* BAGN. Prodr. 52; Hist. I, 220, t. 61, f. 1, 2; PARK. rem.  
 5, f. 5.  
*ites Cyclopteris* GÖ. Farn. 218, t. 34, f. 8a.  
*opteris Germari.*  
*ides* GÖ.  
*ites otopteroides* GÖ. Farn. 223.  
*lla* PRESL *i. St. Fl. VII, VIII, 134.*  
*pteris polyphylla* LH. FOSS. Fl. II, t. 147.  
*anthites polyphyllus* GÖ. Farn. 388.  
*is* BAGN. Hist. I, 216, t. 61, f. 1.  
*ites reniformis* GÖ. Farn. 220.  
*la* ROST Filic. 19.  
*belliformis* MORRIS. *i Geol. Trans. 6, V, t. 38, f. 7.*  
*egi* GUTB. Zwick. 50, t. 10, f. 6.  
*la* GÖ. Gattung. t. 4, 5, f. 11, 12.  
*lis* GUTB. Zwick. 48, t. 6, f. 14.  
*anoides* BAGN. Hist. I, 217, t. 61, f. 4.  
*ites trichomanoides* GÖ. Farn. 220.  
*Gö. mss.*

**CYCLORITES** [Cyclosites?] RAFQ. 1819, Amorphozoor. Alep  
gen. foss., diagnosi obscurum, non receptum (nunc = *Daedalia*  
spp. foss. 15 in M<sup>2</sup> RAFQ. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII, 328.  
Wern. Mem. I, . . .).

**CYCLOSITES** RAFINESQ (i. Wern. Mem. I . . .) v. Favosites GBR

**CYCLOSTOMA**<sup>1</sup> LK. 1801 et 1820 (syst. et hist.): Gasteropod.  
monat. gen. viv. et foss. = *Cyclostomus* MR. 1819; Pomatias  
etc.; — Pag. 490.

**abbreviata** 1832 MATHN. i. Ann. scienc. du midi, III, 65, t. 2, f. 18  
cat. 210 = u.

**acuta** DRP. v. *Litorinella acuta* BRAUN = u-z.

† **acuta** HÖN. i. Jb. 1831, 167 = u [an = *Litorinella acuta*?].

**affinis** RISS. mér. IV, 104 = x<sup>2</sup> y z.

‡ **Alberti** [P.iii] DUB. i. Mgéol. II, 249 = u.

**anatina** (DRP.) STENG. v. *Litorinella inflata* BRAUN = u.

**Aquensis** MATHN. cat. 210, t. 35, f. 14-15 = u.

an *Bulimi* sp.?

**Arnouldi**? [-di] MICHX. . . ; d'A. i. Bull. géol. 1839, X, 176 = t.

*Cyclostoma Arnouldi* [?] BOISSY i. Mgéol. 6, III . . . t.

**mutila**: *Pupa gibbosa* MICHX. t. BOISSY i. Bull. géol. 6, IV, 174

**atomus** FER. v. *Paludina atomus* DSH. = t.

**Bialozurkenae** DUB. v. *Rissoa exigua* EICHW. = u.

**bisulcatum** ZIET. Würt. 40, t. 9, f. 6; KLEIN i. Würt. Jahrb. II,  
t. 1, f. 21 = v.

**bisulcatum** [?] ZIET.] BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 149; T.  
i. Nass. Jahrb. 1845, II, 146, t. 4, f. 2 = u.

*Cyclostoma majus* RAHT i. litt. et specim.

**bulimoides** MATHN. 1832 i. Ann. scienc. mid. III, 61, t. 2, f. 8, 9;  
210 = u.

**cancellata** GRAT. tabl. 108; Atl. t. 3, f. 30 = u<sup>2</sup>.

*Cyclostoma elegans affinis*.

**cisté** BRARD v. *Cyclostoma elegans* DRP. = t u<sup>2</sup>.

**conoides** BOISSY i. Mgéol. 6, III . . . = t.

**Coquandi** MATHN. cat. 211, t. 35, f. 16, 17 = u.

**cornu-pastoris** LK. i. Ann. mus. IV, 114; DSH. tert. II, 77, t. 7, f. 1  
18 = t.

**crassilabra** [-bris] MATHN. cat. 211, t. 35, f. 18-21 = u.

**crassiusculum** RAHT v. *Cyclostoma labellum* THOM. = u.

‡ **decussatum** BON., MICHX. i. Ann. Lomb. 1840, . . . = u.

? **delicatum** PHIL. Sic. II, 222, t. 28, f. 3 = w.

**disjuneta** 1832 MATHN. i. Ann. du midi, III, 59, t. 2, f. 1-4;  
210 = u.

**dolum** THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, 147, t. 4, f. 3 = u.

*Cyclostoma pupa* RAHT i. litt. et specim.; BRAUN i. D. Naturf.  
1842, 149.

**Draparnaudii** [-di] MATHN. cat. 211, t. 35, f. 22, 23 = vw.

*Cyclostoma ferruginea* (LK.) SERR. tert. 100, t. 1, f. 3, 4

**Duchastelii** NYST v. *Paludina Duchasteli* BR. = t.

**elegans** DRP. moll. 32, t. 1, f. 5, 8 = z; DSH. i. LYTALL opp. 10;  
II, 75, t. 7, f. 4, 5; BOUL. coq. 113; MORRIS, cat. 143; MATHN.  
112 = t<sup>2</sup> u v w y z.

<sup>1</sup> *Cyclostoma* e compositione sua — κύκλος, στόμα — var. *conoides* addi-  
deretur; e regula Linnaeana autem et duce LAMARCK, ejus auctore, con-  
vum; formam generis esse consideramus, et nomina specierum novis, quae  
prima eorum forma, aequaliter formis terminatione in enumeratione  
matica reddimus.



SCHÜBL. i. ZIET. Württ. 42, t. 31, f. 9; KLEIN i. Württ. Jahrb., II, 77, t. 1, f. 22 = v.

**mus** GRAT. v. Turbo Anthonii GRAT. = u.

BR. i. Jb. 1829, 1, 75 et collect. vrn. [excl. syn.] = u (*Eux-*).

**mis** MATHN. 1832 i. Ann. du midi III, 58, t. 1, f. 16, 17; cat. = u.

**iformis** BOISSY i. Mém. géol. 6, III, . . = t.

SH. tert. II, 78, t. 7, f. 8, 9 = t.

**ma** REHL. i. Petersb. Schrift. I, 281 (ZIET. Württ. t. 36, f. 8)

THOM. = u.

**ma** (*Pomatias*) *labellum* THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, 147, t. 4, f. 3.

*crassiusculum* RAHT i. litt. et specim.; BRAUN i. Mus. 1842, 149.

BAST. Bord. 31, t. 4, f. 9; GRAT. Atl. t. 3, f. 31, 32 = u.

*Lunet*] MATHN. cat. 269, t. 35, f. 12, 13 = u.

**ma** LK. i. Ann. mus. IV, 114; DFR. i. Dict. XII, 300 = t.

**um** DFR. moll. 39, t. 1, f. 12; BRAUN i. D. Naturf. 1842, = xz.

ST v. *Cyclostoma bisulcatus* (ZIET.) THOM. = u.

**ma** DSH. tert. II, 78, t. 7, f. 13, 14 = u.

KA. i. Ann. mus. IV, 115, VIII, t. 37, f. 1; DSH. tert. II, 76, t. 1, 2, t. 8, f. 18-21 = t.

*scillonée* BRARD i. Ann. mus. 1809, XIV, 438, t. 27, f. 30, 31.

BRARD v. *Valvata piscinalis* LK. = wz.

u DUB. v. *Paludina planata* u. = u.

**ila** LK. i. Ann. mus. IV, 114, XV, t. 24, f. 4; DFR. i. Dict. 300 = t.

**oma planorbuloides** LK. hist. VII, 540.

**lotides** LK. v. *Cyclostoma planorbula* LK. = t.

ERN. D'A. i. Bull. géol. 1845, II, 336 = t.

ST v. *Cyclostoma dolium* THOM. = u.

FÉR. v. *Paludina pusilla* BAST. = t<sup>2</sup>.

**um** FÉR. v. *Paludina pygmaea* DSH. = t<sup>2</sup>.

**ile** FÉR. v. *Paludina pyramidalis* DSH. = t<sup>2</sup>.

(Cyclostoma)

**terebra** FÉR. v. *Paludina terebra* DSN. = 47.

**truncatulum** SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 402 = *Truncatula* PHIL. = w.

**truncatum** BRARD i. Journ. Phys. 1811, LXXII, 453, t. 2, BRON. tabl. 378 = u.

**turriculatum** LR. v. *Scaloria turriculata* DSN. = 1.

**turritellatum** " " " " " " = 1.

**unicolor** OLIVIER v. *Paludina unicolor* SWAIN. = 12.

**viviparum** DRED. v. *Paludina vivipara* LR. = wz.

**CYCLOSTREMA** FLEM. 1828 (brit. an.) = *Rissoia* spp.

**Zetlandicum** FLEM. v. *Rissoia Zetlandica* WOOD = uz.

**CYCLURUS** AG. 1839 (Poiss. V, 1, 12, II, 43): Teleost. Cycloid g. foss.; — Pag. 672 err. typ. omissus.

♂ **macrocephalus** REUS. Kgeb. 267 = u.

♂ **minor** AG. Poiss. V, 1, 12, II, 45, t. 53, f. 1 = v.

♂ **Valenciennesii** [-si] AG. Poiss. V, 1, 12, II, 44, t. 53, f. 2, 3 =

**CYCLURUS** AG. (i. Cat. I, non Poiss.): Teleost. Cycloid postea *Nemopteryx* A

**CYCLUS** KON. 1841 (i. Mém. Brux. XIV, 13): Palaeod. gen. Pag. 372.

**Brongniartianus** [-ianus] KON. carb. 592, t. 52, f. 9 = d.

*Phillipsiae hypostoma* aut *epistoma*, teste BARR. 1817 i. *litt. radialis* KON. i. Mém. Brux. XIV. . ; Crust. 13, t. 1, f. 12; C. t. 52, f. 8 = d.

**CYDNUS** FABR. 1803 (Rhyngot.): Hemipt. Heteropt. g. riv. — Pag. 605.

± sp. C. *albomarginatum* FBR. *aquans*, CURT. i. JAMES. Journ. VII u (Aix).

**CYGNUS** MEYER, Av. gen.; — Pag. 696.

? **anas olor** GMEL., SERR. DUBR. JEANJ. Lunel 213, t. 20, f. 1.

**CYLINDRICODON** JÄG. = *Phytosaurus Cyndricodon* JÄG.

**CYLINDRIPORA**, Bryozoor. foss. gen. EICHW. 1829 (Zool. a Chaetete vix distinctum; — Pag. 146.

**serpuloides** EICHW. zool. I, 190, t. 3, f. 5.

**CYLINDRIT** SCHRÖT. (Einleit.).

cfr. *Ancillaria glandiformis* LR.

**CYLINDRITES** GÜ. 1841 (i. Leop. XIX, suppl. II, 115): Plant foss. gen.; — Pag. 9.

**arteriaciformis** GÜ. i. Leop. XIX, II, 117, t. 50.

**daedaleus** " " " " " " t. 49.

**spongoides** " " " " " " 115, t. 46, f. 1—5, t. 48, f.

**CYLINDROTOMA** MACQ. 1834 (Dipt.): Dipter. Tipul. g. riv. — Pag. 597.

† spp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

**CYLINDRUS** } PETIV. = *Stigmara ficoides*. G.  
**lapideus**

**CYMATOTHERIUM** KAUP, Mam. foss. g. = *Elephas* L.

**antiquum** KAUP = *Elephas primigenius* BLUM. M.

**CYMINDIS** LTH. 1806 (gen. crust. insect. I): Coleopter. Card riv et foss.; — Pag. 632.

**pulchella** HEER Öu. t. 1, f. 1 = v.

**CYNAILURUS** } LUND = *Icticyon major* LUND. M.  
**minutus**



*tri* BARR. not. 59 = **b**<sup>1</sup>.

*thalmus* BEYR. Teil. 23 = **b**<sup>2</sup>c.

*tes sphaericus* ESM. i. Magaz. f. Naturvid. 6, 1, 269,  
...: BOECK i. Jb. 1841, 725.

*sphaericus* EMMR. Tril. I, 20.

" Gr. i. Jb. 1843, 558.

*dubius* M. Beite. V. 113, t. 10, f. 12.

*ceratophthalmus* Gr. i. Jb. 1843, 564, t. 5, f. 2.

*tes clavifrons* SARR [N. DALM.] BOECK > Jb. 1841, 725.

*s clavifrons* BURM. Tril. 104, 135, 136 (*pars*) t. 3, f. 3, 4.

*hydrocephala* ROH. Harz 38, t. 11, f. 7.

BARR. not. 78 = **b**<sup>2</sup>.

BURM. p. C. *ceratophthalmus*, *Sphaerexochus clavifrons*,  
*rus speciosus* BEYR., *Zethus verrucosus* PAND.

BARR. not. 60 = **b**<sup>1</sup>.

AVR. 1798 (Faun. Succ.): Coleopter. Serricorn. *gen. riv. et*  
— Pag. 628.

32, t. 3, f. 3 = **p**.

lernst. I, 56 = **v**.

**ERIS** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 121): Plant. Filic.  
m.

**v** PRESL v. *Hemitelites punctulatus* GÖ. **G**.

**IA**, Echinid. *foss. g.* Ag. 1840 (cat. 19); — Pag. 188.

**f** Ag. v. *Diadema dilatatum*.

**m** Ag. cat. 11, ectyp. M74.

**s circinnatus** LESKE i. KLEIN ech. 119, t. 45, f. 10.

" LGM. 3173; DESM. 298.

**c** cat. 11, ect. M29, M30.

**z** cat. 11, ect. X78.

**m** Ag. cat. 11, ectyp. M6, X26 b.

cat. 11.

*Milleri* DESM., DFR. i. Dict. XXXVII, 101; DESM.

**4**.

**s granulosus** GF. Petri. I, 122, t. 40, f. 7.

**CYPRAEA** (LIN.) LK., GRAY: Gasteropod. Ctenobranch. g. vie  
— Pag. 482.

Species generis sequentes numeris praefixis insignitae ad Triviae g.  
venda videntur:

- 1) testa transversim sulcata,  
2) testa dorso verrucosa, ventre sulcata.

- affinis** Duj. v. Trivia avellana GRAY = u.  
**ambigua** LK. i. Ann. mus. XVI, 106, hist. VII, 407; GRAY. A  
f. 19, t. 47, f. 7 = u.  
**amygdalina** GRAY. Atl. I, t. 41, f. 15 = u<sup>2</sup>.  
**amygdalum** Brocc. subap. 282, t. 2, f. 4 (? Bagn. trapp. 62  
tert. 126; ? GRAY. Atl. I, t. 40, f. 13, 15) = u<sup>1</sup>u<sup>2</sup>v<sup>1</sup>w.  
† **Andegavensis** DFR. 1826 i. Dict. XLIII, 37 = u.  
**angustoma** Dsh. tert. II, 723, t. 95, f. 39, 40 = tū.  
cfr. Cypraea oviformis So.  
**annularia** Bagn. trapp. 62, t. 4, f. 10; GRAY. Atl. I, t. 40, f.  
f. 10 = u<sup>12</sup>.  
**annulus** (L.) Brocc. v. Cypraea Brocchii Dsh. = w.  
† **antiqua** LK. i. Ann. mus. XVI, 104; hist. VII, 406 = t.  
**Argus** (?LIN.) Bonn. 1826 i. Mem. Tor. XXV, 203 = u<sup>1</sup>w<sup>1</sup>, u<sup>2</sup>  
**atomaria** Gm., GRAY. Atl. I, t. 41, f. 18 = u<sup>2</sup>z.  
Cypraea stercus-muscarum LK.  
**avellana** So. v. Trivia avellana GRAY = u.  
**Brocchii** Dsh. i. LK. hist. X, 575 = M<sup>2</sup>F<sup>2</sup>u<sup>1</sup>v<sup>1</sup>w.  
Cypraea annulus (L., 1) Brocc. subap. 282, t. 2, f. 1  
trapp. 62; GRAY. Atl. I, t. 40, f. 11, 12, 13, t. 41, f. 3, 23, f.  
11; CONR. i. MORT. app. 1.  
var. Cypraea annulus var. Brocc. subap. 282, t. 2, f. 1.  
var. Cypraea expansa GENÉ, MICH. i. Jb. 1838, 398 (G  
t. 40, f. 11, t. 47, f. 11).  
var. Cypraea pinguis GENÉ, MICH. i. Jb. 1838, 398.  
**bullaria** 1832 SCHLTH. Verz. 33; LYELL i. Geol. tr. 1837, i  
t. 18, f. 1-3 = f<sup>2</sup>.  
Cypraeacites bullarius SCHLTH. Petrsk. I, 117.  
**Carolinensis** CONR. i. SILL. Journ. 1841, XLI, 343, 344,  
= M<sup>2</sup>u.  
**coccinella** LK. v. Cypraea crenata Dsh. = t et Trivia c  
= u-z.  
**coccinelloides** So. v. Trivia coccinella = uv.  
**columbaria** LK. i. Ann. mus. XVI, 107, hist. VII, 107; GRAY  
t. 40, f. 17, t. 41, f. 5 = t.  
affinis Cypraea sanguinolenta LK.  
<sup>1</sup>**crenata** Dsh. tert. II, 728, t. 94<sup>bis</sup>, f. 30-32 = t.  
? Cypraea coccinella LK. i. Ann. mus. XVI, 106, hist. VI  
**dactylosa** LK. v. Luponia dactylosa GRAY = t.  
† **decorticata** DFR. 1826 i. Dict. XLIII, 36 = u.  
**depressa** So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 24, f. 12 = S<sup>2</sup>r.  
**Deshayesi** GRAY v. Ovula tuberculosa DUCLOS = st.  
**dilgona** So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 29, c. expl. = S<sup>2</sup>u.  
**diluviana** GRAY v. Cypraea fabagina LK. = u<sup>2</sup>w<sup>1</sup>f<sup>1</sup>z.  
**dimidiata** BR. v. Trivia dimidiata BR. = w.  
**Duclosiana** BAST. v. Trivia Duclosiana GR. = u<sup>2</sup>.  
**elegans** DFR. v. Luponia elegans GRAY = t.  
**elongata** Brocc. v. Cypraea pyrum LGM. = vws.  
**exanthema** L. v. Cypraea zebra.  
**exerta** Dsh. tert. II, 725, t. 94<sup>bis</sup>, f. 35-37 = t.  
**expansa** GENÉ, MICH. v. Cypraea Brocchii Dsh. = v.  
† **extincta** SCHLTH. Verz. 33 = t.

-rj) DERN 1826 f. Diet. XLIII, 37 = **u**.  
 GRAY n. *Luponia dactylosa* GRAY = **t**.  
 BORS 1820 f. Mem. Tor. XXV, 200, t. 1, f. 5; MIGHT. i. Jb. 398 = **vw**.  
 GRAY n. *Cypraea leporina* LK. = **u**.  
 NY Kouch 98 = **tl**.  
 DSH. i. Mgeol. II, 303, t. 19, f. 21 = **u**.  
 GM. 3411 (Encycl. t. 356, f. 6, 15); GRAT. Atl. I, 41, f. 25  
 i. So. i. Geol. fr. b, V, 329, t. 26, f. 27, s. expl. = **u<sup>3</sup>u**.  
 ALL. MIGHT. 1841 f. Mem. Tor. b, III, 156, t. 6, f. 11, 12 = **u**.  
 i. Ann. mus. II, 116, VI, t. 34, f. 1; DSH. tert. II, 724, t. 97, = **t**; PHIL. tert. 28, 76 = **uw**.  
*ocites inflatus* SCHLTH. Petrk. I, 118 = **u**.  
*oviformis* So. me. I, 17, t. 4; GALEOTTI Brab. 183 (non = **t**.  
 K.) Brocc. n. *Cypraea utriculata* LK. = **w**.  
 GM. 3409; LK. hist. VII, 390, Encycl. t. 355, f. 6) GRAT. Atl. , f. 11 = **u<sup>2</sup>u<sup>3</sup>u<sup>4</sup>u<sup>5</sup>u<sup>6</sup>u<sup>7</sup>u<sup>8</sup>u<sup>9</sup>u<sup>10</sup>u<sup>11</sup>u<sup>12</sup>u<sup>13</sup>u<sup>14</sup>u<sup>15</sup>u<sup>16</sup>u<sup>17</sup>u<sup>18</sup>u<sup>19</sup>u<sup>20</sup>u<sup>21</sup>u<sup>22</sup>u<sup>23</sup>u<sup>24</sup>u<sup>25</sup>u<sup>26</sup>u<sup>27</sup>u<sup>28</sup>u<sup>29</sup>u<sup>30</sup>u<sup>31</sup>u<sup>32</sup>u<sup>33</sup>u<sup>34</sup>u<sup>35</sup>u<sup>36</sup>u<sup>37</sup>u<sup>38</sup>u<sup>39</sup>u<sup>40</sup>u<sup>41</sup>u<sup>42</sup>u<sup>43</sup>u<sup>44</sup>u<sup>45</sup>u<sup>46</sup>u<sup>47</sup>u<sup>48</sup>u<sup>49</sup>u<sup>50</sup>u<sup>51</sup>u<sup>52</sup>u<sup>53</sup>u<sup>54</sup>u<sup>55</sup>u<sup>56</sup>u<sup>57</sup>u<sup>58</sup>u<sup>59</sup>u<sup>60</sup>u<sup>61</sup>u<sup>62</sup>u<sup>63</sup>u<sup>64</sup>u<sup>65</sup>u<sup>66</sup>u<sup>67</sup>u<sup>68</sup>u<sup>69</sup>u<sup>70</sup>u<sup>71</sup>u<sup>72</sup>u<sup>73</sup>u<sup>74</sup>u<sup>75</sup>u<sup>76</sup>u<sup>77</sup>u<sup>78</sup>u<sup>79</sup>u<sup>80</sup>u<sup>81</sup>u<sup>82</sup>u<sup>83</sup>u<sup>84</sup>u<sup>85</sup>u<sup>86</sup>u<sup>87</sup>u<sup>88</sup>u<sup>89</sup>u<sup>90</sup>u<sup>91</sup>u<sup>92</sup>u<sup>93</sup>u<sup>94</sup>u<sup>95</sup>u<sup>96</sup>u<sup>97</sup>u<sup>98</sup>u<sup>99</sup>u<sup>100</sup>u<sup>101</sup>u<sup>102</sup>u<sup>103</sup>u<sup>104</sup>u<sup>105</sup>u<sup>106</sup>u<sup>107</sup>u<sup>108</sup>u<sup>109</sup>u<sup>110</sup>u<sup>111</sup>u<sup>112</sup>u<sup>113</sup>u<sup>114</sup>u<sup>115</sup>u<sup>116</sup>u<sup>117</sup>u<sup>118</sup>u<sup>119</sup>u<sup>120</sup>u<sup>121</sup>u<sup>122</sup>u<sup>123</sup>u<sup>124</sup>u<sup>125</sup>u<sup>126</sup>u<sup>127</sup>u<sup>128</sup>u<sup>129</sup>u<sup>130</sup>u<sup>131</sup>u<sup>132</sup>u<sup>133</sup>u<sup>134</sup>u<sup>135</sup>u<sup>136</sup>u<sup>137</sup>u<sup>138</sup>u<sup>139</sup>u<sup>140</sup>u<sup>141</sup>u<sup>142</sup>u<sup>143</sup>u<sup>144</sup>u<sup>145</sup>u<sup>146</sup>u<sup>147</sup>u<sup>148</sup>u<sup>149</sup>u<sup>150</sup>u<sup>151</sup>u<sup>152</sup>u<sup>153</sup>u<sup>154</sup>u<sup>155</sup>u<sup>156</sup>u<sup>157</sup>u<sup>158</sup>u<sup>159</sup>u<sup>160</sup>u<sup>161</sup>u<sup>162</sup>u<sup>163</sup>u<sup>164</sup>u<sup>165</sup>u<sup>166</sup>u<sup>167</sup>u<sup>168</sup>u<sup>169</sup>u<sup>170</sup>u<sup>171</sup>u<sup>172</sup>u<sup>173</sup>u<sup>174</sup>u<sup>175</sup>u<sup>176</sup>u<sup>177</sup>u<sup>178</sup>u<sup>179</sup>u<sup>180</sup>u<sup>181</sup>u<sup>182</sup>u<sup>183</sup>u<sup>184</sup>u<sup>185</sup>u<sup>186</sup>u<sup>187</sup>u<sup>188</sup>u<sup>189</sup>u<sup>190</sup>u<sup>191</sup>u<sup>192</sup>u<sup>193</sup>u<sup>194</sup>u<sup>195</sup>u<sup>196</sup>u<sup>197</sup>u<sup>198</sup>u<sup>199</sup>u<sup>200</sup>u<sup>201</sup>u<sup>202</sup>u<sup>203</sup>u<sup>204</sup>u<sup>205</sup>u<sup>206</sup>u<sup>207</sup>u<sup>208</sup>u<sup>209</sup>u<sup>210</sup>u<sup>211</sup>u<sup>212</sup>u<sup>213</sup>u<sup>214</sup>u<sup>215</sup>u<sup>216</sup>u<sup>217</sup>u<sup>218</sup>u<sup>219</sup>u<sup>220</sup>u<sup>221</sup>u<sup>222</sup>u<sup>223</sup>u<sup>224</sup>u<sup>225</sup>u<sup>226</sup>u<sup>227</sup>u<sup>228</sup>u<sup>229</sup>u<sup>230</sup>u<sup>231</sup>u<sup>232</sup>u<sup>233</sup>u<sup>234</sup>u<sup>235</sup>u<sup>236</sup>u<sup>237</sup>u<sup>238</sup>u<sup>239</sup>u<sup>240</sup>u<sup>241</sup>u<sup>242</sup>u<sup>243</sup>u<sup>244</sup>u<sup>245</sup>u<sup>246</sup>u<sup>247</sup>u<sup>248</sup>u<sup>249</sup>u<sup>250</sup>u<sup>251</sup>u<sup>252</sup>u<sup>253</sup>u<sup>254</sup>u<sup>255</sup>u<sup>256</sup>u<sup>257</sup>u<sup>258</sup>u<sup>259</sup>u<sup>260</sup>u<sup>261</sup>u<sup>262</sup>u<sup>263</sup>u<sup>264</sup>u<sup>265</sup>u<sup>266</sup>u<sup>267</sup>u<sup>268</sup>u<sup>269</sup>u<sup>270</sup>u<sup>271</sup>u<sup>272</sup>u<sup>273</sup>u<sup>274</sup>u<sup>275</sup>u<sup>276</sup>u<sup>277</sup>u<sup>278</sup>u<sup>279</sup>u<sup>280</sup>u<sup>281</sup>u<sup>282</sup>u<sup>283</sup>u<sup>284</sup>u<sup>285</sup>u<sup>286</sup>u<sup>287</sup>u<sup>288</sup>u<sup>289</sup>u<sup>290</sup>u<sup>291</sup>u<sup>292</sup>u<sup>293</sup>u<sup>294</sup>u<sup>295</sup>u<sup>296</sup>u<sup>297</sup>u<sup>298</sup>u<sup>299</sup>u<sup>300</sup>u<sup>301</sup>u<sup>302</sup>u<sup>303</sup>u<sup>304</sup>u<sup>305</sup>u<sup>306</sup>u<sup>307</sup>u<sup>308</sup>u<sup>309</sup>u<sup>310</sup>u<sup>311</sup>u<sup>312</sup>u<sup>313</sup>u<sup>314</sup>u<sup>315</sup>u<sup>316</sup>u<sup>317</sup>u<sup>318</sup>u<sup>319</sup>u<sup>320</sup>u<sup>321</sup>u<sup>322</sup>u<sup>323</sup>u<sup>324</sup>u<sup>325</sup>u<sup>326</sup>u<sup>327</sup>u<sup>328</sup>u<sup>329</sup>u<sup>330</sup>u<sup>331</sup>u<sup>332</sup>u<sup>333</sup>u<sup>334</sup>u<sup>335</sup>u<sup>336</sup>u<sup>337</sup>u<sup>338</sup>u<sup>339</sup>u<sup>340</sup>u<sup>341</sup>u<sup>342</sup>u<sup>343</sup>u<sup>344</sup>u<sup>345</sup>u<sup>346</sup>u<sup>347</sup>u<sup>348</sup>u<sup>349</sup>u<sup>350</sup>u<sup>351</sup>u<sup>352</sup>u<sup>353</sup>u<sup>354</sup>u<sup>355</sup>u<sup>356</sup>u<sup>357</sup>u<sup>358</sup>u<sup>359</sup>u<sup>360</sup>u<sup>361</sup>u<sup>362</sup>u<sup>363</sup>u<sup>364</sup>u<sup>365</sup>u<sup>366</sup>u<sup>367</sup>u<sup>368</sup>u<sup>369</sup>u<sup>370</sup>u<sup>371</sup>u<sup>372</sup>u<sup>373</sup>u<sup>374</sup>u<sup>375</sup>u<sup>376</sup>u<sup>377</sup>u<sup>378</sup>u<sup>379</sup>u<sup>380</sup>u<sup>381</sup>u<sup>382</sup>u<sup>383</sup>u<sup>384</sup>u<sup>385</sup>u<sup>386</sup>u<sup>387</sup>u<sup>388</sup>u<sup>389</sup>u<sup>390</sup>u<sup>391</sup>u<sup>392</sup>u<sup>393</sup>u<sup>394</sup>u<sup>395</sup>u<sup>396</sup>u<sup>397</sup>u<sup>398</sup>u<sup>399</sup>u<sup>400</sup>u<sup>401</sup>u<sup>402</sup>u<sup>403</sup>u<sup>404</sup>u<sup>405</sup>u<sup>406</sup>u<sup>407</sup>u<sup>408</sup>u<sup>409</sup>u<sup>410</sup>u<sup>411</sup>u<sup>412</sup>u<sup>413</sup>u<sup>414</sup>u<sup>415</sup>u<sup>416</sup>u<sup>417</sup>u<sup>418</sup>u<sup>419</sup>u<sup>420</sup>u<sup>421</sup>u<sup>422</sup>u<sup>423</sup>u<sup>424</sup>u<sup>425</sup>u<sup>426</sup>u<sup>427</sup>u<sup>428</sup>u<sup>429</sup>u<sup>430</sup>u<sup>431</sup>u<sup>432</sup>u<sup>433</sup>u<sup>434</sup>u<sup>435</sup>u<sup>436</sup>u<sup>437</sup>u<sup>438</sup>u<sup>439</sup>u<sup>440</sup>u<sup>441</sup>u<sup>442</sup>u<sup>443</sup>u<sup>444</sup>u<sup>445</sup>u<sup>446</sup>u<sup>447</sup>u<sup>448</sup>u<sup>449</sup>u<sup>450</sup>u<sup>451</sup>u<sup>452</sup>u<sup>453</sup>u<sup>454</sup>u<sup>455</sup>u<sup>456</sup>u<sup>457</sup>u<sup>458</sup>u<sup>459</sup>u<sup>460</sup>u<sup>461</sup>u<sup>462</sup>u<sup>463</sup>u<sup>464</sup>u<sup>465</sup>u<sup>466</sup>u<sup>467</sup>u<sup>468</sup>u<sup>469</sup>u<sup>470</sup>u<sup>471</sup>u<sup>472</sup>u<sup>473</sup>u<sup>474</sup>u<sup>475</sup>u<sup>476</sup>u<sup>477</sup>u<sup>478</sup>u<sup>479</sup>u<sup>480</sup>u<sup>481</sup>u<sup>482</sup>u<sup>483</sup>u<sup>484</sup>u<sup>485</sup>u<sup>486</sup>u<sup>487</sup>u<sup>488</sup>u<sup>489</sup>u<sup>490</sup>u<sup>491</sup>u<sup>492</sup>u<sup>493</sup>u<sup>494</sup>u<sup>495</sup>u<sup>496</sup>u<sup>497</sup>u<sup>498</sup>u<sup>499</sup>u<sup>500</sup>u<sup>501</sup>u<sup>502</sup>u<sup>503</sup>u<sup>504</sup>u<sup>505</sup>u<sup>506</sup>u<sup>507</sup>u<sup>508</sup>u<sup>509</sup>u<sup>510</sup>u<sup>511</sup>u<sup>512</sup>u<sup>513</sup>u<sup>514</sup>u<sup>515</sup>u<sup>516</sup>u<sup>517</sup>u<sup>518</sup>u<sup>519</sup>u<sup>520</sup>u<sup>521</sup>u<sup>522</sup>u<sup>523</sup>u<sup>524</sup>u<sup>525</sup>u<sup>526</sup>u<sup>527</sup>u<sup>528</sup>u<sup>529</sup>u<sup>530</sup>u<sup>531</sup>u<sup>532</sup>u<sup>533</sup>u<sup>534</sup>u<sup>535</sup>u<sup>536</sup>u<sup>537</sup>u<sup>538</sup>u<sup>539</sup>u<sup>540</sup>u<sup>541</sup>u<sup>542</sup>u<sup>543</sup>u<sup>544</sup>u<sup>545</sup>u<sup>546</sup>u<sup>547</sup>u<sup>548</sup>u<sup>549</sup>u<sup>550</sup>u<sup>551</sup>u<sup>552</sup>u<sup>553</sup>u<sup>554</sup>u<sup>555</sup>u<sup>556</sup>u<sup>557</sup>u<sup>558</sup>u<sup>559</sup>u<sup>560</sup>u<sup>561</sup>u<sup>562</sup>u<sup>563</sup>u<sup>564</sup>u<sup>565</sup>u<sup>566</sup>u<sup>567</sup>u<sup>568</sup>u<sup>569</sup>u<sup>570</sup>u<sup>571</sup>u<sup>572</sup>u<sup>573</sup>u<sup>574</sup>u<sup>575</sup>u<sup>576</sup>u<sup>577</sup>u<sup>578</sup>u<sup>579</sup>u<sup>580</sup>u<sup>581</sup>u<sup>582</sup>u<sup>583</sup>u<sup>584</sup>u<sup>585</sup>u<sup>586</sup>u<sup>587</sup>u<sup>588</sup>u<sup>589</sup>u<sup>590</sup>u<sup>591</sup>u<sup>592</sup>u<sup>593</sup>u<sup>594</sup>u<sup>595</sup>u<sup>596</sup>u<sup>597</sup>u<sup>598</sup>u<sup>599</sup>u<sup>600</sup>u<sup>601</sup>u<sup>602</sup>u<sup>603</sup>u<sup>604</sup>u<sup>605</sup>u<sup>606</sup>u<sup>607</sup>u<sup>608</sup>u<sup>609</sup>u<sup>610</sup>u<sup>611</sup>u<sup>612</sup>u<sup>613</sup>u<sup>614</sup>u<sup>615</sup>u<sup>616</sup>u<sup>617</sup>u<sup>618</sup>u<sup>619</sup>u<sup>620</sup>u<sup>621</sup>u<sup>622</sup>u<sup>623</sup>u<sup>624</sup>u<sup>625</sup>u<sup>626</sup>u<sup>627</sup>u<sup>628</sup>u<sup>629</sup>u<sup>630</sup>u<sup>631</sup>u<sup>632</sup>u<sup>633</sup>u<sup>634</sup>u<sup>635</sup>u<sup>636</sup>u<sup>637</sup>u<sup>638</sup>u<sup>639</sup>u<sup>640</sup>u<sup>641</sup>u<sup>642</sup>u<sup>643</sup>u<sup>644</sup>u<sup>645</sup>u<sup>646</sup>u<sup>647</sup>u<sup>648</sup>u<sup>649</sup>u<sup>650</sup>u<sup>651</sup>u<sup>652</sup>u<sup>653</sup>u<sup>654</sup>u<sup>655</sup>u<sup>656</sup>u<sup>657</sup>u<sup>658</sup>u<sup>659</sup>u<sup>660</sup>u<sup>661</sup>u<sup>662</sup>u<sup>663</sup>u<sup>664</sup>u<sup>665</sup>u<sup>666</sup>u<sup>667</sup>u<sup>668</sup>u<sup>669</sup>u<sup>670</sup>u<sup>671</sup>u<sup>672</sup>u<sup>673</sup>u<sup>674</sup>u<sup>675</sup>u<sup>676</sup>u<sup>677</sup>u<sup>678</sup>u<sup>679</sup>u<sup>680</sup>u<sup>681</sup>u<sup>682</sup>u<sup>683</sup>u<sup>684</sup>u<sup>685</sup>u<sup>686</sup>u<sup>687</sup>u<sup>688</sup>u<sup>689</sup>u<sup>690</sup>u<sup>691</sup>u<sup>692</sup>u<sup>693</sup>u<sup>694</sup>u<sup>695</sup>u<sup>696</sup>u<sup>697</sup>u<sup>698</sup>u<sup>699</sup>u<sup>700</sup>u<sup>701</sup>u<sup>702</sup>u<sup>703</sup>u<sup>704</sup>u<sup>705</sup>u<sup>706</sup>u<sup>707</sup>u<sup>708</sup>u<sup>709</sup>u<sup>710</sup>u<sup>711</sup>u<sup>712</sup>u<sup>713</sup>u<sup>714</sup>u<sup>715</sup>u<sup>716</sup>u<sup>717</sup>u<sup>718</sup>u<sup>719</sup>u<sup>720</sup>u<sup>721</sup>u<sup>722</sup>u<sup>723</sup>u<sup>724</sup>u<sup>725</sup>u<sup>726</sup>u<sup>727</sup>u<sup>728</sup>u<sup>729</sup>u<sup>730</sup>u<sup>731</sup>u<sup>732</sup>u<sup>733</sup>u<sup>734</sup>u<sup>735</sup>u<sup>736</sup>u<sup>737</sup>u<sup>738</sup>u<sup>739</sup>u<sup>740</sup>u<sup>741</sup>u<sup>742</sup>u<sup>743</sup>u<sup>744</sup>u<sup>745</sup>u<sup>746</sup>u<sup>747</sup>u<sup>748</sup>u<sup>749</sup>u<sup>750</sup>u<sup>751</sup>u<sup>752</sup>u<sup>753</sup>u<sup>754</sup>u<sup>755</sup>u<sup>756</sup>u<sup>757</sup>u<sup>758</sup>u<sup>759</sup>u<sup>760</sup>u<sup>761</sup>u<sup>762</sup>u<sup>763</sup>u<sup>764</sup>u<sup>765</sup>u<sup>766</sup>u<sup>767</sup>u<sup>768</sup>u<sup>769</sup>u<sup>770</sup>u<sup>771</sup>u<sup>772</sup>u<sup>773</sup>u<sup>774</sup>u<sup>775</sup>u<sup>776</sup>u<sup>777</sup>u<sup>778</sup>u<sup>779</sup>u<sup>780</sup>u<sup>781</sup>u<sup>782</sup>u<sup>783</sup>u<sup>784</sup>u<sup>785</sup>u<sup>786</sup>u<sup>787</sup>u<sup>788</sup>u<sup>789</sup>u<sup>790</sup>u<sup>791</sup>u<sup>792</sup>u<sup>793</sup>u<sup>794</sup>u<sup>795</sup>u<sup>796</sup>u<sup>797</sup>u<sup>798</sup>u<sup>799</sup>u<sup>800</sup>u<sup>801</sup>u<sup>802</sup>u<sup>803</sup>u<sup>804</sup>u<sup>805</sup>u<sup>806</sup>u<sup>807</sup>u<sup>808</sup>u<sup>809</sup>u<sup>810</sup>u<sup>811</sup>u<sup>812</sup>u<sup>813</sup>u<sup>814</sup>u<sup>815</sup>u<sup>816</sup>u<sup>817</sup>u<sup>818</sup>u<sup>819</sup>u<sup>820</sup>u<sup>821</sup>u<sup>822</sup>u<sup>823</sup>u<sup>824</sup>u<sup>825</sup>u<sup>826</sup>u<sup>827</sup>u<sup>828</sup>u<sup>829</sup>u<sup>830</sup>u<sup>831</sup>u<sup>832</sup>u<sup>833</sup>u<sup>834</sup>u<sup>835</sup>u<sup>836</sup>u<sup>837</sup>u<sup>838</sup>u<sup>839</sup>u<sup>840</sup>u<sup>841</sup>u<sup>842</sup>u<sup>843</sup>u<sup>844</sup>u<sup>845</sup>u<sup>846</sup>u<sup>847</sup>u<sup>848</sup>u<sup>849</sup>u<sup>850</sup>u<sup>851</sup>u<sup>852</sup>u<sup>853</sup>u<sup>854</sup>u<sup>855</sup>u<sup>856</sup>u<sup>857</sup>u<sup>858</sup>u<sup>859</sup>u<sup>860</sup>u<sup>861</sup>u<sup>862</sup>u<sup>863</sup>u<sup>864</sup>u<sup>865</sup>u<sup>866</sup>u<sup>867</sup>u<sup>868</sup>u<sup>869</sup>u<sup>870</sup>u<sup>871</sup>u<sup>872</sup>u<sup>873</sup>u<sup>874</sup>u<sup>875</sup>u<sup>876</sup>u<sup>877</sup>u<sup>878</sup>u<sup>879</sup>u<sup>880</sup>u<sup>881</sup>u<sup>882</sup>u<sup>883</sup>u<sup>884</sup>u<sup>885</sup>u<sup>886</sup>u<sup>887</sup>u<sup>888</sup>u<sup>889</sup>u<sup>890</sup>u<sup>891</sup>u<sup>892</sup>u<sup>893</sup>u<sup>894</sup>u<sup>895</sup>u<sup>896</sup>u<sup>897</sup>u<sup>898</sup>u<sup>899</sup>u<sup>900</sup>u<sup>901</sup>u<sup>902</sup>u<sup>903</sup>u<sup>904</sup>u<sup>905</sup>u<sup>906</sup>u<sup>907</sup>u<sup>908</sup>u<sup>909</sup>u<sup>910</sup>u<sup>911</sup>u<sup>912</sup>u<sup>913</sup>u<sup>914</sup>u<sup>915</sup>u<sup>916</sup>u<sup>917</sup>u<sup>918</sup>u<sup>919</sup>u<sup>920</sup>u<sup>921</sup>u<sup>922</sup>u<sup>923</sup>u<sup>924</sup>u<sup>925</sup>u<sup>926</sup>u<sup>927</sup>u<sup>928</sup>u<sup>929</sup>u<sup>930</sup>u<sup>931</sup>u<sup>932</sup>u<sup>933</sup>u<sup>934</sup>u<sup>935</sup>u<sup>936</sup>u<sup>937</sup>u<sup>938</sup>u<sup>939</sup>u<sup>940</sup>u<sup>941</sup>u<sup>942</sup>u<sup>943</sup>u<sup>944</sup>u<sup>945</sup>u<sup>946</sup>u<sup>947</sup>u<sup>948</sup>u<sup>949</sup>u<sup>950</sup>u<sup>951</sup>u<sup>952</sup>u<sup>953</sup>u<sup>954</sup>u<sup>955</sup>u<sup>956</sup>u<sup>957</sup>u<sup>958</sup>u<sup>959</sup>u<sup>960</sup>u<sup>961</sup>u<sup>962</sup>u<sup>963</sup>u<sup>964</sup>u<sup>965</sup>u<sup>966</sup>u<sup>967</sup>u<sup>968</sup>u<sup>969</sup>u<sup>970</sup>u<sup>971</sup>u<sup>972</sup>u<sup>973</sup>u<sup>974</sup>u<sup>975</sup>u<sup>976</sup>u<sup>977</sup>u<sup>978</sup>u<sup>979</sup>u<sup>980</sup>u<sup>981</sup>u<sup>982</sup>u<sup>983</sup>u<sup>984</sup>u<sup>985</sup>u<sup>986</sup>u<sup>987</sup>u<sup>988</sup>u<sup>989</sup>u<sup>990</sup>u<sup>991</sup>u<sup>992</sup>u<sup>993</sup>u<sup>994</sup>u<sup>995</sup>u<sup>996</sup>u<sup>997</sup>u<sup>998</sup>u<sup>999</sup>u<sup>1000</sup>u<sup>1001</sup>u<sup>1002</sup>u<sup>1003</sup>u<sup>1004</sup>u<sup>1005</sup>u<sup>1006</sup>u<sup>1007</sup>u<sup>1008</sup>u<sup>1009</sup>u<sup>1010</sup>u<sup>1011</sup>u<sup>1012</sup>u<sup>1013</sup>u<sup>1014</sup>u<sup>1015</sup>u<sup>1016</sup>u<sup>1017</sup>u<sup>1018</sup>u<sup>1019</sup>u<sup>1020</sup>u<sup>1021</sup>u<sup>1022</sup>u<sup>1023</sup>u<sup>1024</sup>u<sup>1025</sup>u<sup>1026</sup>u<sup>1027</sup>u<sup>1028</sup>u<sup>1029</sup>u<sup>1030</sup>u<sup>1031</sup>u<sup>1032</sup>u<sup>1033</sup>u<sup>1034</sup>u<sup>1035</sup>u<sup>1036</sup>u<sup>1037</sup>u<sup>1038</sup>u<sup>1039</sup>u<sup>1040</sup>u<sup>1041</sup>u<sup>1042</sup>u<sup>1043</sup>u<sup>1044</sup>u<sup>1045</sup>u<sup>1046</sup>u<sup>1047</sup>u<sup>1048</sup>u<sup>1049</sup>u<sup>1050</sup>u<sup>1051</sup>u<sup>1052</sup>u<sup>1053</sup>u<sup>1054</sup>u<sup>1055</sup>u<sup>1056</sup>u<sup>1057</sup>u<sup>1058</sup>u<sup>1059</sup>u<sup>1060</sup>u<sup>1061</sup>u<sup>1062</sup>u<sup>1063</sup>u<sup>1064</sup>u<sup>1065</sup>u<sup>1066</sup>u<sup>1067</sup>u<sup>1068</sup>u<sup>1069</sup>u<sup>1070</sup>u<sup>1071</sup>u<sup>1072</sup>u<sup>1073</sup>u<sup>1074</sup>u<sup>1075</sup>u<sup>1076</sup>u<sup>1077</sup>u<sup>1078</sup>u<sup>1079</sup>u<sup>1080</sup>u<sup>1081</sup>u<sup>1082</sup>u<sup>1083</sup>u<sup>1084</sup>u<sup>1085</sup>u<sup>1086</sup>u<sup>1087</sup>u<sup>1088</sup>u<sup>1089</sup>u<sup>1090</sup>u<sup>1091</sup>u<sup>1092</sup>u<sup>1093</sup>u<sup>1094</sup>u<sup>1095</sup>u<sup>1096</sup>u<sup>1097</sup>u<sup>1098</sup>u<sup>1099</sup>u<sup>1100</sup>u<sup>1101</sup>u<sup>1102</sup>u<sup>1103</sup>u<sup>1104</sup>u<sup>1105</sup>u<sup>1106</sup>u<sup>1107</sup>u<sup>1108</sup>u<sup>1109</sup>u<sup>1110</sup>u<sup>1111</sup>u<sup>1112</sup>u<sup>1113</sup>u<sup>1114</sup>u<sup>1115</sup>u<sup>1116</sup>u<sup>1117</sup>u<sup>1118</sup>u<sup>1119</sup>u<sup>1120</sup>u<sup>1121</sup>u<sup>1122</sup>u<sup>1123</sup>u<sup>1124</sup>u<sup>1125</sup>u<sup>1126</sup>u<sup>1127</sup>u<sup>1128</sup>u<sup>1129</sup>u<sup>1130</sup>u<sup>1131</sup>u<sup>1132</sup>u<sup>1133</sup>u<sup>1134</sup>u<sup>1135</sup>u<sup>1136</sup>u<sup>1137</sup>u<sup>1138</sup>u<sup>1139</sup>u<sup>1140</sup>u<sup>1141</sup>u<sup>1142</sup>u<sup>1143</sup>u<sup>1144</sup>u<sup>1145</sup>u<sup>1146</sup>u<sup>1147</sup>u<sup>1148</sup>u<sup>1149</sup>u<sup>1150</sup>u<sup>1151</sup>u<sup>1152</sup>u<sup>1153</sup>u<sup>1154</sup>u<sup>1155</sup>u<sup>1156</sup>u<sup>1157</sup>u<sup>1158</sup>u<sup>1159</sup>u<sup>1160</sup>u<sup>1161</sup>u<sup>1162</sup>u<sup>1163</sup>u<sup>1164</sup>u<sup>1165</sup>u<sup>1166</sup>u<sup>1167</sup>u<sup>1168</sup>u<sup>1169</sup>**

**Cypraea)**

- Bullites ovariis* KRÜG. Urw. II, 421.  
*oviformis* SO. v. *Cypraea inflata* LK. = **tuw**.  
*ovulata* LK. v. *Cypraea ovuliformis* LK. = **u**.  
*ovuliformis* LK. hist. VII, 109; GRAT. cat. 50 = **u**.  
*Cypraea ovulata* LK. i. Ann. mus. XVI, 108.  
 " *rotula* MONTG. . . teste DFR. i. Dict. XLIII, 39 = **u**.  
 ? " *ovulina* GRAT. Atl. I, t. 41, f. 1.  
*ovulina* GRAT. v. *Cypraea ovuliformis* LK. = **u**.  
*ovum* GRAT. (HÖN. i. Jb. 1837, 152) tabl. no. 580, Atl. I, t. 39, f. 1; t. 41, f. 16 = **u**.  
*pedicularis* DSH. v. *Cypraea Lamarckii* DSH. = **t**.  
*pediculus* LIN. v. *Cypraea coccinella* LK. = **uvwxx**.  
*pediculus* MONTG. v. *Trivia Europaea* GRAY = **ux**.  
*pediculus* LK. i. Ann. mus. v. *Cypraea Lamarckii* DSH. = **t**.  
*pediculus* LK. hist. VII, 403, 408; DSH. i. LK. hist. 6, X, 543; Des. i. Mgéol. II, 303 = **u, M<sup>2</sup>z**.  
*pediculus* (L.) BROCC. v. *Trivia dimidiata* et *Tr. sphaericulata* GRAT. = **w**.  
*physis* BROCC. v. *Cypraea pyrula* LK. = **w**.  
*pinguis* GÉNÉ, MICH. v. *Cypraea Brochii* DSH. = **w**.  
*pisolina* LK. i. Ann. mus. XVI, 108; LK. hist. VII, 108 = **ut**.  
*porcellus* BROCC. subap. 283, t. 2, f. 2 = **w**.  
 = *Cypraea rufa* LK., teste DSH. [cfr. *C. pium* LGM.].  
 cfr. *Cypraea pium* et *C. elongata* BROCC.).  
*Prevostiana* (-tana) GRAT. Atl. I, t. 47, f. 6 = **u**.  
*Provincialis* MATHN. cat. 256, t. 40, f. 22, 23 = **v**.  
*prunum* GÉNÉ i. Mus. Taur.; BELL. MICH. i. Mem. Tor. 4, III, 114, t. 6, f. 1, 2 = **u**.  
*prunum* SO. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 30, f. 28, c. expl. = **M<sup>2</sup>u**.  
 cfr. *Cypraea utriculata* LK.  
*pseudoscarabaeus* GRAT. tabl. 598; Atl. I, t. 41, f. 22 = **u<sup>2</sup>**.  
*pulex* ? SOLAND., PHIL. Sic. II, 260, 269 = **xx**.  
*Cypraea lacrymalis* MENKE cat. 83 = **z**.  
*pustulata* (LK. hist. VII, 400) GRAT. Atl. I, t. 41, f. 30 = **u<sup>2</sup>, M<sup>2</sup>u**.  
*affinis* *Trivia Duclouana* GRAY.  
*pyrula* LK. i. Ann. mus. XVI, 104, hist. VII, 405 = **w**.  
 ? GRAT. Atl. I, t. 40, f. 7, 8, t. 41, f. 17 = **u**.  
*Cypraea physis* BROCC. subap. 284, t. 2, f. 3 = **w**.  
 cfr. *Cypraea gibbosa* BORS. et *C. Grayi* KIEN.  
*pyrum* [pium] LGM. 3411; PHIL. Sic. I, 235, II, 109, 200 = **vwx**.  
*Cypraea rufa* LK. i. Ann. mus. XVI, 104, hist. VII, 388, 406; Des. i. LYELL opp. 38, 54.  
 ? *Cypraea elongata* BROCC. subap. 284, t. 1, f. 12; SHAR. test. 186.  
 — an *C. porcellus* BROCC.?, fide DSH.  
*retusa* SO. v. *Trivia retusa* GRAY = **u**.  
*rhomboidalis* GRAT. Atl. I, t. 41, f. 4 = **u<sup>2</sup>**.  
*rotula* MONTG. v. *Cypraea ovuliformis* LK. = **u**.  
*ruderatis* LK. i. Ann. mus. XVI, 103, hist. VII, 406 = **t**.  
*rufa* LK. v. *Cypraea porcellus* BROCC. et *C. rufa* LK. = **wx**.  
*rugosa* GRAT. tabl. no. 590; Atl. I, t. 41, f. 7 = **t**.  
*sanguinolenta* ? LK. hist. VII, 395 (Encycl. t. 350, f. 12); Des. i. Mgéol. II, 303 = **u, S<sup>2</sup>z**.  
*affinis* *Cypraea columbata* LK.  
 † *sphaerica* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.  
*sphaericulata* LK. v. *Trivia sphaericulata* GRAY = **w**.  
 ‡ *spirata* SCHLTH. Verz. 33 = **t<sup>2</sup>**.  
*Porcellanites Seelandicus* SCHLTH. i. Jb. 1812, 103.

*cy-muscarum* Lk. v. Cyprææ atomaria Gm. =  $u^2z$ .  
*ta* GRAT. stat. 10 (*sp. quoad synonyma etc. erronea*).  
*lobosa* GRAT. Atl. I, t. 40, f. 9, 10 =  $u^2$ .  
*istrata* GRAY i. zool. Jouid. I, 369; Dsh. i. Lk. hist. 6, X, 581 =  $t$ .  
*cauda* BONELLI, MICHX. i. Jb. 1838, 398; GRAT. Atl. I, t. 41, f. 26 =  $u^2v$ .  
*ra* Lk. p. Laponia dactylosa GRAY =  $t$ .  
 (LGM. 3100 = GUALT. t. 16, f. N) BORN. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 209 =  $u^2w?S^1z$ .  
*ata* BR. II. 35 =  $t$ .  
*culosa* G. So. v. Ovula tuberculosa Ductos =  $st$ .  
*ta* GRAT. tabl. 581; Atl. I, t. 40, f. 5 =  $u^2$ .  
*ula* KÖN. ic. sect. 21 =  $w$ .  
*ulata* Lk. i. Ann. mus. XVI, 104 =  $w$ .  
*raea inflata* (Lk.) Brocc. subap. 285 (*non* Lk.).  
*us* LGM. 3411 (MARTINI Konch. I, t. 24, f. 241); GRAT. Atl. I, t. 41, f. 24 =  $uz$ .  
*a* MONTG. v. Erato laevis GRAY. =  $z$ .  
*a* (LIN.) BORN. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 202 =  $u^2w^?M^3z$ .  
*cypraea exanthema* LON junior.  
**CYPRICITES** SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 117) = Cyprææ *app. foss.*, antea Porcellanites SCHLTH.  
*rius* SCHLTH. v. Cypræa bullaria SCHLTH. =  $r^2$ .  
*tus* SCHLTH. Petrsk. I, 118 v. Cypræa inflata SCHLTH. Verz. 33 et ?Lk. =  $u$ .  
*rius* SCHLTH. Petrsk. I, 118 =  $v^?$ .  
*tus* " v. Cypræa spirata SCHLTH. =  $r^2$ .  
**ELLA** KON. 1841 (i. Mém. Brux. XIV): Entomostrac. *gen. foss.*; — Pag. 560.  
**alidea** KON. Crust. (i. Mém. Brux. XIV) 19, t. . . ; f. 7; Carb. 389, t. 52, f. 6 =  $d$ .  
**ICARDIA** Lk. 1801 (syst.; et 1819 hist. VI, 1, 27) = Pelecypod. Homomyor. *g. viv. et foss. e Cardiaceor. familia*; — Pag. 302.  
*is* Dsh. i. Lyrill. app. 8; GRAT. ent. 62 =  $u$ .  
*is* HALL. rept. 24, t. 6, f. 3 > SILL. Journ. XLVIII, 300, f. 3 =  $M^2b$ .

Cypricardia)

- coralliophaga** Lk. v. *Coralliophaga dactylus* Br. = **nn.**  
**corbuloides** Dsh. i. Encycl. II, 44; i. Lk. hist. 4, VI, 441;  
 cfr. *Astarte corbuloides*.  
**cordiformis** Dsh. i. Encycl. II, 44; i. Lk. hist. 4, VI, 441 =  
 cfr. *Astarte cordiformis*.  
**cyclopea** Brön. trapp. 82, t. 5, f. 12 = **t.**  
**cymbaeformis** So. v. *Lunulicardium carpomorphum*.  
**delloidea** PHILL. Pal. 37, t. 17, f. 59 = **c.**  
 cfr. *Amphidesma delloidea* PORTL.  
**Deshayesianna** [-sana] VERN. i. MYK. Russ. II, 304, t. 20,  
**elongata** PUSCH. Pol. 68, t. 7, f. 6; REUSS Krform. II, 4, t. 41, f. 5 = **f.**  
*Cytherea plicata* REUSS Krgb. 199.  
**elongata** AV. (1842) 364, t. 36, f. 14.  
*Gervillia inconspicua* RÖH. Hatz (1843) 21, t. 6, f. 3 (n)  
*Anicula lamellosa* SANDR. i. Jb. 1848, 397, 398, 310.  
**glabrata** PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 25 = **d.**  
**globosa** KON. carb. 98, t. 2, f. 1 = **d.**  
 † **incerta** HÖN. i. Jb. 1830, 236 = **c.**  
 ‡ **inflata** EICHW. Sil. 129 = **b.**  
 ? **impressa** So. i. Sil. 609, t. 5, f. 3 = **b.**  
 PHILL. Pal. 38, t. 17, f. 58 = **c.**  
**lamellosa** (PHILL.) SANDR. v. *Pterinea elegans*.  
**modiolaris** Lk. v. *Astarte modiolaris* Dsh.  
**modiolaris** EMMS. rept. 377, t. 112, f. 4 = **M<sup>2</sup>a.**  
**Murchisoni** GRIN. v. *Cardita Murchisoni* MIEL.  
**obliqua** Lk. v. *Astarte obliqua* Dsh.  
**oblonga** Dsh. 1830 i. Encycl. II, 44; test. I, 185, t. 31, f. 3.  
**oblonga** PHILL. v. *Lyonsia oblonga*.  
**obsoleta** HALL. rept. 76, t. 18, f. 3 > SILL. Journ. XLVIII  
 = **M<sup>2</sup>b.**  
 ? **orbiculata** D'A. i. Mgeol. II, 189 = **f.**  
 (*Coralliophaga orbiculata* D'O. . . i. Ann. mus. VIII  
**orthonata** (?) HALL. rept. 24, t. 6, f. 8, 9 > SILL. Journ. XL  
 f. 8, 9 = **M<sup>2</sup>b.**  
**ovata** EMMS. rept. 378, 405, t. 114, fig. . . . > SILL. Journ. XI  
 fig = **M<sup>2</sup>a.**  
**parallela** KON. v. *Venus parallela* = **d.**  
**parvula** KON. carb. 97, t. 2, f. 3 = **d.**  
**pectinifera** MORRIS. cat. 85 = **t.**  
*Venus pectinifera* So. mc. V, 26, t. 422, f. 4.  
*Cardita* " GAL. Brab. 184.  
**retusa** So. i. Sil. 609, t. 5, f. 5 = **b.**  
**rhombica** PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 10; KON. carb. 623 = **d.**  
 VERN. i. MYK. Russ. II, 304, t. 19, f. 18 = **M<sup>2</sup>d.**  
*Cypricardia bipartita* KON. carb. 94, t. 1, f. 15 = **d.**  
 † **Sacki** PHILL. i. Jb. 1845, 448 = **w.**  
**Selysiana** [-sana] KON. carb. 95, t. 6, f. 7 = **d.**  
**semisulcata** PHILL. v. *Modiola semisulcata* So.  
 ‡ **silurica** EICHW. Sil. 129 = **b.**  
 ‡ **simplex** PORTL. rept. 426 = **ab.**  
**socialis** LEPROY v. *Gervillia socialis*.  
 ? **solenoides** So. i. Sil. 617, t. 8, f. 2 = **b.**  
**squamifera** KON. carb. 92, t. 3, f. 11 = **d.**  
*Modiola squamifera* PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 22.  
*Cardita* " GRIN. Verstein. 424.



FORB. i. Quartj. 1845, 242, t. 3, f. 1 = **q**.  
*ensis* v. *Edmondia unioniformis* KON. = **d**.  
**ELLA** KON. 1841 (i. Mém. Brux. XIV): Entomostrac. *gen.*  
 — Pag. 560.  
 KON. i. Mém. Brux. XIV (Crust. foss. 20) t. . . , f. 11 = **d**.  
 SANDE. i. litt. = **c**.  
**NA** MILNE-EDWARDS 1838 (i. Lk. hist. 6, V, 178), KON. 1841  
 Mém. Brux. XIV): Entomostrac. *g. foss.*; — Pag. 559.  
 KON. i. Mém. Brux. XIV (Crust. 18, t. . . , f. 8); Carb. 587,  
 f. 3 = **d**.  
 KON. i. Mém. Brux. XIV (Crust. 18, t. . . , f. 10); Carb.  
 587, f. 4, 5 = **d**.  
**iana** [-sana] KON. i. Mém. Brux. XIV (Crust. 18, t. . . , f. 9);  
 587, t. 25, f. 2 = **d**.  
**trinata** SANDE. i. Nass. Jb. 1845, II, 123, t. 1, f. 6 = **c**.  
*na dimidiata* SANDE. i. litt. et specim.  
 LK. 1818 (hist. V, 556): Pelecypod. Homomyer. *gen. vis. et*  
 — Pag. 314.  
 BR. v. *Cyprina Islandica* LK.  
 BR. v. *Cytherea affinis* BR.  
 BR. i. Jb. 1827, II, 539 (*pars*); FLEM. Brit. an. 444; So. i.  
 356 [non NYST] = **qr**!.  
*angulata* So. mc. I, 145, t. 65.  
*rostrata* So. i. Fitt. 341, t. 17, f. 1; D'O. crét. III, 98,  
 (f. FORB. i. Quartj. 1845, 240) = **q**.  
*sa Bernensis* LEVM. i. Mgeol. IV, 336, V, 5, t. 5, f. 6 = **q**?.  
*is* LEVM. v. *Cyprina angulata*.  
**ana** [-nana] D'O. i. MVK. Russ. II, 457, t. 38, f. 26, 27  
 2n<sup>1</sup>.  
**na** D'O. crét. III, 107, t. 278, f. 2-6 = **f**.  
**nis** " " " 101, t. 273 = **r**.  
**ta** LK. v. *Cytherea Erycina* s. *Pedemontana* AO.  
**ta** REUSS Kriform. II, 4 = **f**.  
 So. i. Geol. tr. 6, IV, 341, t. 16, f. 19 = **r**.  
**ornis** BR. v. *Cytherea rudis* PHIL.

Cyprina)

- 146 (= **tw**); Ag. tert. 49, t. 13, f. 6, 7 = **w** (non **y**!)  
**twvxyz**.  
*Venus Islandica* 1758 L. syst. 1131 = **x**.  
 " *aequalis* So. mc. I, 59, t. 21 = **x** (var. *testa obli*  
*Cyprina vulgaris* 1820 So. gen. sh. . . = **x**; Moni  
 = **uvx**.  
*Cyprina islandicoides* MÜ. i. Jb. 1835, 437 (*para*) =  
 " *aequalis* Bu. II: 97; Phil. Sic. I, 39, t. 4, f. 4:  
 " *angulata* (So.) 1835 Nyst. Anv. 9 = **utw**.  
*Islandica* Lk. hist. V, 557, *nota*, v. *Venus Brocchii* = **w**.  
*islandicoides* Lk. v. *Venus Brocchii*.  
*islandicoides* (Lk.) MÜ. v. *Cyprina Islandica*.  
*Lajonkairii* [-rei] HÖN. " " *rustica*.  
*Ligeriensis* D'O. crét. III, 103, t. 275 = **f**.  
 † *minuta* Gr. i. Decr. 531 = **c**.  
*Montagui* Riss. mër. IV, 353 = **xx**.  
 (Montg. suppl. 43, t. 26, f. 1; Tert. 136, t. 11, f. 20).  
*Morrisii* [si] So. mc. VII, 620 = **t**.  
*oblonga* D'O. crét. III, 105, t. 277, f. 1-4; REUSS Kiform.  
 f. 15 = **f**<sup>1</sup>.  
*Venus tetragona* REUSS Kgebr. 198.  
 ? *orbicularis* ROK. Kp. 73, t. 9, f. 8 = **f**.  
*omnino dubii generis!*  
*Pedemontana* Lk. v. *Cytherea Pedemontana* Ag.  
*planata* So. mc. VII, t. 619 = **t**.  
*quadrata* D'O. crét. III, 104, t. 276 = **f**<sup>1</sup>.  
*regularis* " " 100, t. 272, f. 3-6 = **r**.  
*rostrata* So. v. *Cyprina angulata*.  
*rotundata* A. BRAUN, Ag. tert. 53, t. 14 = **u**.  
*rustica* FLEM. brit. an. . . . = **uv**.  
*Venus rustica* 1818 So. mc. II, 217, t. 196: ? **STUD.** Mol  
*Cyprina Lajonkairii* † HÖN. i. Jb. 1831, 158; Gr. P  
 II, 237, t. 119, f. 9 = **u**.  
*Cyprina tumida* 1835 Nyst. Anv. 9, t. 2, f. 35: Belg. 14  
 (t. Kon. i. Bull. Brux. 1848, X, t. 421 = **u**).  
*Cyprina Defranciai* 1835 BENED. i. GUER. mag. 1835, 1  
*scutellaria* DSH. i. Dict. class. III, 282; tert. I, 125, t. 20, f  
*Cytherea scutellaria* Lk. i. Ann. mus. VII, 133.  
*Syssollae* (*Syssolla fluv.*) KEYS. Beob. 309, t. 17, f. 17-22  
*tenustriata* Lk. = *Venus Chinensis* CHEMN.  
*tridacnoides* Lk. v. *Venus deformis* SAY. = **M<sup>2</sup>u**.  
*tumida* Nyst. v. *Cyprina rustica*.  
*umbonaria* Lk. v. *Venus umbonaria* Ag.  
 ? *vetusta* ROK. Harz 25, t. 6, f. 18 = **c**.  
*vulgaris* So. v. *Cyprina Islandica*.  
**CYPRINODON** LACEP. 1803 (Poiss. V): Teleost. Cycloid. g  
*sp.* Cuv. v. *Smerdis ventralis* Ag. = **t**.  
**CYPRINODONTES** Ag. 1839 (Poiss. V, t. 2, 12, II, 47): Teleost  
*fam.*  
**CYPRINUS** (ART.) LIN. 1758 (syst. 6) *et sensu strict.*  
 (Poiss. II): Teleost. Cycloid. g. *vir. et foss.*: — Pag. 672  
*hipunctatus* BLV. v. *Aspius gracilis* Ag. = **v**.  
*carpio* (L.) GAL. Brab. 137 = **yz**.  
*carpio* (L.) LYELL v. *Leuciscus nov. sp.* Ag. = **xy?**.  
*cephalon* ZENK. v. *Leuciscus cephalon* Ag. = **v**.



*cerophenoides* AG., BR. v. *Leptolepis Bronni* AG. = m.

*Cnidari* SHAN. v. *Lebias cephalotes* AG. = m (*Aix*).

*Ethensis* BLV. v. *Lepidotus gigas* AG. = m.

*Gobio* (L.) KUNDM. prompt. nat. 238, no. 51 = f.

*Gobio* (L.) SAUSS. v. *Gobio analis* AG. = v.

*Jaceo* (L.) BLV. v. *Leuciscus Oeningensis* AG. = v.

*minutus* BLV. v. *Poecilia Lametherii* BLV. = t.

*musus* (L.) SAGAN. v. *Rhodeus elongatus* AG. = v.

*papyraceus* BR. v. *Leuciscus papyraceus* AG. = m.

*q. Leucisco* cf. CROIZ. v. *Aspius Brongniarti* AG. = mfwf.

**CYPRIS** MÜLL. 1785 (Entomotr.): Entomotracer. gen. viv. et foss.; — Pag. 559.

*arcuata* BEAN i. LOUD. mag. nath. 1836, IX, 376, c. fig. = e.

*concentrica* BEAN i. LORD. mag. nath. 1836, IX, 376, c. fig. = m<sup>3</sup>.

*cylindrica* SO. i. Geol. tr. b, V, . . . t. 42, f. 2, c. explic. = m<sup>3</sup>v.

*faba* DAMAR. i. Bull. philom. 1813, 259, t. 4, f. 8; Crust. 141, t. 11, f. 8;

BR. Leth. 1156, t. 36, f. 11 = t<sup>3</sup>m<sup>3</sup>.

*faba* (DAMAR.) SO. DAM. v. *Cypris Valdensis* SO. = p.

*genuosa* SO. i. Geol. tr. b, IV, 345, t. 21, f. 4; ROX. ool. II, 52, t. 20, f. 24 = p.

*glabra* MURCH. Sil. 84, f. A = e.

*havigata* DU. WEALD. 59, t. 13, f. 25 = p.

*hystera* BROD. ins. 80, 102 = m.

(an *Cytherinae* sp.?).

*longa* ROX. ool. II, 52, t. 20, f. 21; DU. WEALD. 60, t. 13, f. 26 = p.

*lucata* (L.) LYELL i. Geol. tr. b, II, 78 = xys.

*monstrosa* DU. WÄLD. 174; WEALD. 61, t. 13, f. 28 = p.

*monstrosa* NO. i. Mgtol. V, 303 = t.

*rostrata* DU. WÄLD. 173; WEALD. 61, t. 13, f. 27 = p.

*Scoto-Wardigaleensis* HIBBT. i. Edinb. Trans. XIII, 179 (Burdieh.

II) fig. a-c: PORTL. rept. 316, t. 24, f. 13c = e.

*spinigera* SO. i. Geol. tr. b, IV, 345, t. 21, f. 3 = p.

*striato-punctata* ROX. ool. II, 52, t. 20, f. 22; DU. WEALD. 60, t. 13, f. 32 = p.

*subglobosa* SO. i. Geol. tr. b, V, . . . t. 42, f. 3, c. explic. = m<sup>3</sup>v.

*subrecta* PORTL. rept. 316, t. 24, f. 13b = d.

*subreticulata* SO. i. Geol. trans. b, IV, 345, t. 21, f. 2; DU. WEALD. 60, t. 13, f. 30 = p.

*Valdensis* SO. i. Geol. tr. b, IV, 344, t. 21, f. 1; ROX. ool. II, 52, t. 20, f. 20; BR. Leth. 738, t. 27, f. 24; DU. WEALD. 59, t. 13, f. 23, 29 = p.

*Cypris faba* (DAMAR.) . . . i. Ann. Philos. 1824, VIII, 376; SO. mc. V, . . . t. 485; DAM. car. 256, t. 10, f. 4, 5.

*q. PHILL.* i. l'Institut. 1841, IX, 349 > Jb. 1843, 122 = cde.

**CYRENA** LK. 1806 (i. Ann. mus. VII et Hist. V, 551); Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.; — Pag. 312.

*acutalis* GF. PETRF. II, 225, t. 146, f. 5 = m<sup>3</sup>.

*alba* DU. WÄLD. 153; WEALD. 36, t. 12, f. 13 = p.

*angulata* ROX. ool. I, 117, t. 9, f. 12; DU. WEALD. 42, t. 13, f. 1 = p.

*q. Cyclas angulata* SO. = *Cyrena Mantelli* DU.

*cyrenae* FÉN. moll. terrest. et fluvi. . . . f. 5; DAM. tert. 119, t. 18, f. 19 — 21 = t.

*cyrenae* DU. WÄLD. 149; WEALD. 33, t. 10, f. 31 = p.

*glabra* " " 153; " " 36, t. 12, f. 12 = p.

*gugliardii* BAST. v. *Astarte subarata* BR.

*hystera* [-ni] DU. WÄLD. 160; WEALD. 39, t. 12, f. 14 = p.

*solimensis* CONR. i. SILLIM. Journ. 1835, XXVIII, 110 = m<sup>2</sup>wn.

**Cyrena**

- caudata** ROE. ool. I, 117, t. 8, f. 13; Du. Weald. 46, t. 12.  
*Venulites donacina* SCHULT. Petrk. I, 196 (*para*).  
**Cyrena excavata** ROE. ool. I, 117, t. 9, f. 6.  
**compressa** DSH. v. *Cyrena depressa* DSH.  
**crassa** DSH. tert. I, 119, t. 18, f. 14, 15 = **u**.  
*Cyrena spissa* DSH. l. c. in explic. tab. 18, p. 9.  
**Credneri** Du. Weald. 152; Weald. 35, t. 12, f. 7 = **p**.  
**cuneiformis** FÉR. moll. terr. . . f. 4; DSH. tert. I, 119, t. 20, 21 = **t**.  
*Cyclas deperdita* PARR. rem. III, . . . t. 13, f. 5 (t. Mo).  
*" cuneiformis* SO. mc. II, 140, t. 162, f. 2, 3.  
**Cyrena donacialis** DSH. i. Dict. class. V, 290.  
**cycladiformis** DSH. tert. I, 121, t. 19, f. 7-9.  
*Erycina laevis* LK. i. Ann. mus. VI, 413; DSH. i. D.  
**deperdita** (LK.) DSH. tert. I, 118, t. 19, f. 14, 15 = **thz**.  
*Cyclas deperdita* 1805 LK. i. Ann. mus. VII, 425 . .  
**deperdita** MORUS. v. *Cyrena Gravesi*.  
**depressa** DSH. i. Dict. class. V, 290, atl. t. 3, f. 1; tert. I, 116-18 = **t** (BOUILL. cat. 155 = **u**).  
*Cyrena compressa* DSH. i. Lk. hist. b, VI, 279.  
**dispar** Du. Ko. ool. 60, t. 7, f. 6 (*serius omissa*) = **p**.  
**donacialis** DSH. v. *Cyclas cuneiformis* FÉR.  
**donacina** Du. Wäld. 162; Weald. 41, t. 12, f. 18 = **p**.  
*Venulites donacina* SCHULT. Petrk. I, 196 (*para*).  
**dorsata** Du. Wäld. 155; Weald. 37, t. 12, f. 15 = **p**.  
**Duchastelli** (-li) NEST i. Bull. Brux. 1898, V, 114, t. . .  
**Dumastii** (-si) SERR. 1827 i. FÉR. Bull. XII, 34 = **w** (A).  
**elegans** Du. Wäld. 166 = **p** (*serius omissa*).  
**elliptica** Du. Wäld. 148; Weald. 33, t. 10, f. 32 = **p**.  
**elongata** (SO.) Du. Weald. 42 = **p**.  
*Cyclas elongata* SO. i. Geol. tr. 6, IV, 345, t. 21, f. 9.  
**elongata** ROE. v. *Cyrena Mantelli* Du.  
**excavata** ROE. v. *Cyrena caudata* ROE.  
**fabacea** ROE. ool. II, 40, t. 19, f. 16 = **p**.  
**fasciata** " " I, 116, t. 9, f. 10 = **p**.  
*Cyclas fasciata* GR. Petrk. II, 232, t. 147, f. 10.  
**Faujasii** (-si) DSH. 1831 i. Encycl. II, 51; i. Lk. hist. b.  
*Venus de Mayance* FAUJ. 1806 i. Ann. mus. VIII, 371.  
*Cyrena polita* GR. Petrk. II, 225, t. 149, f. 2.  
**Ferussaci** MATH. cat. 149, t. 14, f. 14, 15 = **u** (Aix).  
**fossulata** CORN. i. Mgeol. IV, 286, t. 15, f. 1 = **olq?**.  
**Gemmellarii** (-roi) 1836 PHIL. Sic. I, 29, t. 4, f. 3, II, . .  
*Cyrena trigonula* WOOD i. Ann. Mag. nat. VII, 27.  
**Geslini** DSH. i. Encycl. II, 52; i. Lk. hist. b, VI, 280 =  
**gibbosa** Du. Wäld. 157; Weald. 38, t. 12, f. 16 = **p**.  
**globosa** MATH. cat. 148, t. 14, f. 12-13 = **u**.  
**Gravesii** (-si) DSH. tert. II i. *corrugend.* p. 810; i. LYELL  
I, . . . t. 18, f. 4 = **t**.  
*Cyrena Gravesi* DSH. tert. I, 120, t. 19, f. 3, 4.  
" *deperdita* MORUS. cat. 86 (*non* DSH.).  
**Gravii** DSH. v. *Cyrena Gravesi* DSH. = **t**.  
**Heyali** (?) Du. Wäld. 147; Weald. 32, t. 10, f. 30 = **p**.  
**Isocardia** " " 151; " 34, t. 12, f. 3 = **p**.  
**Kochii** (-chi) Du. " 159; " 38, " f. 8 = **p**.  
**laevigata** GR. Petrk. II, 225, t. 149, f. 1 = **u**.  
*Venulites similimus* SCHULT. Petrk. I, 200, *oool*

*Du. Weald.* 42, t. 13, f. 2 = **p**.  
*angulata* So. i. *Fitt.* 376, 346, t. 21, f. 12.  
*carinata* Gr. *Petr.* II, 232, t. 147, f. 9.  
*elongata* Roe. ool. I, 117, t. 9, f. 11; *Du. Wäld.* 164.  
*ov. i. Paläontogr.* I, 40, t. 6, f. 23-25 = **m**.  
*Teakei* *Du. i. Zeitschr. f. Malakol.* 1844, 187.  
*tata* *ANT. Konch.* 13 = **t**.  
*rot.* *Du. c. Cyrena rotunda* *Du.*  
*ornis* [ *biformis* ] *Roe. ool.* I, 118, t. 9, f. 13; *Du. Weald.*  
 43, f. 3 = **p**.  
*Dsn. i. Dict. class.* V, 290; *test.* I, 122, t. 19, f. 5, 6 = **t**.  
*Dsn. i. En cycl.* II, 52 = **n**.  
*obovata* So. *me.* II, 140, t. 162, f. 4-6 = **n**.  
*ov. ool.* I, 115, t. 9, f. 7<sup>b</sup>; *Du. Weald.* 33, t. 12, f. 2 = **p**.  
*ris* *Roe. ool.* I, 115, t. 9, f. 8; *Du. Weald.* 31, t. 10, f. 27 = **p**.  
*orbicularis* Gr. *Petr.* II, 231, t. 147, f. 5.  
*o. Wäld.* 158; *Weald.* 34, t. 12, f. 1 = **p**.  
*tris* *Roe. ool.* I, 115, t. 9, f. 9; *Du. Weald.* 38, t. 12, f. 19 = **p**.  
*ov. test.* I, 117, t. 19, f. 10-13 = **t** (*Bovin. cat.* 157 = **n**).  
*t. v. Cyrena Faujasi* *Dsn.*  
*o. Wäld.* 166; *Weald.* 43, t. 13, f. 4 = **p**.  
*Mona. cat.* 86 = **n**.  
*putchra* So. *me.* VI, 51, 212, t. 527, f. 1 = **n**.  
*Du. Weald.* 41 = **p**.  
*trigona* Gr. *Petr.* II, 232, t. 147, f. 11.  
*trigona* *Roe. ool.* 116, t. 9, f. 7<sup>a</sup>; *Du. Wäld.* 163 (*non* *Dsn.*).  
*Du. Wäld.* 145 = **p** (*non* *C. rotundata* *LEA*).  
*Murchisoni* *Du. Weald.* 30, t. 10, f. 25.  
*ta* *Dsn. i. En cycl.* II, 52; *i. Lk. hist.* 6, VI, 281; *NYST Belg.*  
 = **n**.  
*striata* *GAL. mar.*  
*cuneiformis* (*Fén.*) Gr. *Petr.* II, 224, t. 146, f. 2, 3? (*non*  
*idea*: *AV. i. Bull. géol.* 1845, II, 336 = **t**.  
*ta trigona* Gr.  
*Wäld.* 145; *Weald.* 31, t. 10, f. 26 = **p**.  
*BAST. v. Cyrena subarata* *Bn.*

**Cyrena**

- Cyclas sublaevis* Gr. Petrf. II, 232, t. 147, f. 7.  
*subtransversa* Roem.ool. II, 41, t. 19, f. 17; Du. We  
 f. 17 = p.  
 † *sulcata* Hön. i. Jb. 1830, 456 = p.  
*tellinella* Fér. moll. tert. . . . f. 1; Dsh. tert. I, 12  
 19 = t.  
 ? *Cyrena tellinoides* Dsh., Bron. i. Cuv. oss. II, 26;  
 ‡ *tellinoides* Boull. cat. 156 = u.  
*tellinoides* Dsh. Bron. v. *Cyrena tellinella*.  
*tenuis* Dsh. Wäld. 158; Weald. 38, t. 13, f. 13.  
*trigona* Dsh. tert. I, 118, t. 19, f. 16, 17 = t.  
*trigona* (Dsh.) Gr. Petrf. II, 235, t. 146, f. 4 = t (u7); m  
 cfr. *Cyrena semistriata*.  
*trigona* Roem. v. *Cyrena Roemeri* Du.  
*trigonula* Wood v. *Cyrena Gemmellarii* Pass.  
 ‡ *truncata* Lk. hist. V, 553 = u.  
 ‡ *umbonata* Anr. Knoch, 13 = t.  
*unioides* Du. Wäld. 150; Weald. 34, t. 12, f. 4 = p.  
*venulina* (?) " " 155; " 36, " f. 11 = p.  
*Zimmermanni* Du. Wäld. 161; Weald. 35, t. 12, f. 6 =

**CYRENELLA** Dsh. 1836?: Pelecypod. Homomyor. gen.  
*fluvial.* (vox non acc. legen. formata, inde alia subseq.)  
*Cyrenoides* JOANN. ?; — Pag. 312.

*sp.* Dsh. i. Bull. géol. 1836, VII, 200 > Jb. 1837, 342 = t.  
**CYRENOIDEA** autt. v. *Cyrenella*.

**CYRTIA** DALM. 1827 (Terebr.) = *Spiriferi* spp. (male *Cyrt*  
*exporrecta* DALM. = *Spirifer exporrectus*.  
*exporrecta* (DALM.) So. = *Spirifer cuspidatus*.  
*striata* Bu. = *Spirifer tentaculum*.  
*trapezoidalis* DALM. = *Spirifer trapezoidalis*.

**CYRTOCERA** Gr. 1832 (i. DECH. 536) MÜ. Beitr. I, III, c  
 ceras (Gr.) PHILL., MORRIS.  
 (spp. omnes ad *Cyrtoceras relatae sunt*).

**CYRTOCERAS** (Gr. 1832) PHILL., MORRIS, EICHW.:  
 Tetrabranch. gen. foss. = *Hortolus* MF. 1809; ? *Ami*  
 1809; *Camplites* Dsh. 1830 (nom.); *Cyrtocera* Gr. 18  
 536) MÜ.; *Cyrtoceratites* AV., F. Roem.; *Cyrtocen*  
 Pag. 529.

- aegocerus* pro *nigoceros*.  
*nigoceros* MÜ. v. *Gyroceras aegocerus* Kow. = d.  
 † *ammonius* Gr., Hön. i. Jb. 1830, 228 = M<sup>1</sup>b7-d.  
*angulatum* MÜ. Beitr. I, 35, t. 17, f. 6 = c.  
*angustiseptatum* MÜ. Beitr. I, 35, III, 105, t. 17, f. 1 =  
*Orthoceratites curvatus* MÜ. cat.  
 † *annulatum* Gr. i. DECH. 536 = c.  
*Archiaci* VERN. i. MVK. Russ. II, 359, t. 24, f. 11 = a.  
*arcuatum* AV. 386 = c.  
*Orthoceratites arcuatus* 1830 STEING. Eif. . . ; i. N  
 t. 22, f. 6.  
*Cyrtoceras rusticum* PHILL. pal. 116, t. 46, f. 222 =  
*armatum* PHILL. pal. 118, t. 48, f. 225 = c.  
 ? *Spirula tuberculata* EICHW. i. Jb. 1840, 610 = d.  
*bellalites* PHILL. Pal. 117, t. 47, f. 223 = c.  
*cancellatum* Roem. Rhein. 80, t. 6, f. 4 = c.

Petrsk. 51, t. 2, f. 17.  
 d. Beitr. I, 34, t. 2, f. 5 = c.  
 m. FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 779 = d.  
 Gr. i. DECH. 536; Br. Leth. 101, t. 1, f. 5; AV. 350, t. 29,  
 Petrsk. 47, t. 1, f. 17 = c.  
*depressus* Qu. Naut. 23.  
 (Gr.) ROE. r. *Cyrtoceras ellipsoideum* SANDR. = c.  
 AV. 349, t. 39, f. 2 = c.  
*Eifelerata* Qu. Petrsk. 49.  
 m. SANDR. i. Jb. 1845, 440 = c.  
*ellipsoideum* PHILL. pal. 140, t. 60, f. 205.  
*depressum* (Gr.) ROE. Harz 35, t. 10, f. 2.  
 Eichw. Sil. 108 = b.  
*stiles falcatus* SCHLTH. Petrsk. I, 53, II, 58, t. 8, f. 2.  
*falcatus* Qu. Naut. 25; Petrsk. 50, t. 1, f. 15.  
 PHILL. Pal. 114, t. 44, f. 214 = c.  
 AV. 386 = c.  
*stiles flexuosus* SCHLTH. Petrsk. I, 52, II, 58, t. 8, f. 1  
 m. i. Petersb. Schrift. I, 285].  
*flexuosus* Qu. Naut. 24; Petrsk. 48, t. 2, f. 2.  
*compressa* Gr. i. DECH. 536.  
*moderatis generi adnumerandum?*  
 m. carb. 529 = d.  
*stiles Gesneri* rar. MART. Derb. 17.  
*Ecculiomphalus laevis* = c.  
 m. AV. 348, f. 4 = c.  
 Beitr. IV, 125, t. 14, f. 5 = c.  
 Gr. i. DECH. 536; AV. 350, t. 30, f. 2 = c.  
 PHILL. Pal. 115, t. 46, f. 219 = c.  
 m. ROE. Rhein. 81, t. 6, f. 3 = c.  
 AV. 386 = c.  
*stiles nautiloides* STENG. Eif. . . ; i. Mgeol. I, 369,  
 I.  
 m. PHILL. Pal. 116, t. 46, f. 220 = c.  
 ? " " " f. 221 = c.  
*odosa* Gr. i. DECH. 536; Br. Leth. 102, t. 1, f. 4.  
*concolorans* (MR.) STENG. Eif. . . ; i. Mgeol. I, . . t. 23, f. 3.

**Cyrtoceras)**

- quindecimale** PHILL. Pal. 114, t. 44, f. 216 = e.  
**reticulatum** " " 117, t. 48, f. 224 = e.  
 ‡ **reticulatum** KON. carb. 529 = d.  
**rugosum** " " 527, t. 44, f. 8, t. 47, f. 7 = d.  
*Orthoceras rugosum* FLEM. i. Ann. philos. V, 203; 239, t. 21, f. 16.  
**rusticum** PHILL. v. *Cyrtoceras arcuatum* AV. = e.  
 † **semilunare** GR. i. Dsch. 536 = e.  
**tentaculatum** MÜ. Beitr. I, 34, t. 2, f. 2 = e.  
**teres** ROR. Hatz 35, t. 10, f. 3 = e.  
**tesselatum** KON. i. D'ONAL. géol. 515; carb. 528, t. 48.  
**tetragonum** AV. 351, t. 31, f. 3 = e.  
**tredecimale** PHILL. Pal. 114, t. 44, f. 215 = e.  
**unguis** KON. carb. 254, t. 47, f. 8, t. 48, f. 6c = d.  
 ? *Conitites unguatus* BLV. Malac. 378, t. 11, f. 4.  
*Orthoceras unguis* PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 2.  
**ungulatum** MÜ. Beitr. I, 35, t. 17, f. 6 = e.  
**Verneuilianum** [-lanum] KON. i. D'ONAL. géol. 515; t. 47, f. 7, t. 48, f. 6ab = d.  
*Orthocera fusiformis* 1829 So. me. VI, 167, t. 38.

**CYRTOCERATITES** AV.; FR. ROR. = *Cyrtoceras*.  
 (app. omnes ad *Cyrtoceras* relatae sunt).

**CYRTOCERUS** KING pro "*Cyrtoceras*" scribendum ex

**CYRTOLITES** VANK. 1844 (report. . .) = *Acrocyllus* :  
 — Pag. 368.

**ornatus** Vx. rept. 65, t. 9, f. 2 > SHILL. Journ. XLVII, 31

**CYRTOMA**, Echinid. foss. g. McCLELLAND i. Calcutta J.  
 155, t. 3—6; — Pag. 197.

- astroloba** MC. l. c.  
**dentata** " " "  
**depressa** " " "  
**Duracina** " " "  
**Griffithii** " " "  
**Herschelliana** " " " t. 5.  
**Prinseplana** " " "

**CYSTIPHYLLUM**, Anthozoor. gen. foss. LONSD. 1811

*Cyathophylli* spp. GF.; — Pag. 162

**cylindricum** LNSD. i. Sil. 691, t. 16<sup>bis</sup>, f. 3.

**Damnoniense** LNSD. 1840 i. Geol. Tr. 4, V, 703, t. 58,  
 Palaeoz. 9, t. 4, f. 11.

**excavatum** KEYS. Beob. 159, t. 1, f. 4.

**impunctum** LNSD. i. MVK. Russ. I, 615.

**obliquum** KEYS. Beob. 160, t. 1, f. 5.

**siluriense** LNSD. i. Sil. 691, t. 16<sup>bis</sup>, f. 1, 2.

*Cyathophyllum vesiculosum* GR. Petrf. I, 58, t.  
 f. 1; Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 312 (non PHILL.).

*Cyathophyllum secundum* GR. Petrf. I, 58, t. 16  
 bodes Eb. l. c.).

*Cyathophyllum lamellosum* GR. Petrf. I, 58,  
 (Strombodes Eb. l. c.).

*Sphaerulites flabellaris* STROMB. Eif. . .; i. Mgöl.  
 ? " *gracilis* " " " " " " " " " " " "

*Cyathophyllum placentiforme* GR. Petrf. I, 59, t. 16  
 bodes Eb. l. c.).

**REITES** STERNB. 1833 (Flor. V, VI, 35): Plant. Algarum  
gen.: — Pag. 9, 61.

Ung. Radob. 28.

dis " " 27; syn. 7.

Str. Fl. V, VI, 35, l. 9, f. 5--6, l. 17, f. 1.

l. 11, f. 2.

Unc. Radob. 28.

" " 27; syn. 8.

ST. FL. V, VI, 35, l. 7, f. 1.

**mis** St. v. Cupressites Hardi Gö. **G**

**INA** [Citharina], Polypor. Polythall. *gen. ? vir. et foss. n'O.*  
[i. Mécél. V, 333, *nom.*]; — Pag. 111.

■ Renss. Kyrform. II, 106; i. Gein. Verstein. 657, t. 24, f. 13) e  
pulina *requirenda*).

*p'Q. l. c.*

in D'O. l. c.

costata p'O. l. c.

in REUSS Krform. II, 106, t. 24, f. 29.

IE MÜLL., 1785 (Entomoftr.); MÜ. i. Jb. 1830; HAU., KON.,  
5); Entomoftrac. gen. vie. et foss.; Cytherina LK. 1818 (hist.  
35; MÜ. i. Jb. 1835; i. BRAUN Bfir. 67; ROE, Hist., PHIL.,  
L. REUSS, MORAS, KON. crust., SANDR.); — Pag. 557.

impositione systematica species omnes sub "Cytherea" relatae sunt, licet pleraeque ab auctoribus sub "Cytherinae" nomine descriptae fuerant. In hac compilatione alphabetica denominationes originariae omnes conservantur; unde et "Cytherina" conferenda est.

МѢ. і. Ян. 1830, 63.

*ina angustata* Mû, i. Jb. 1835, 446; RoE. i. Jb. 1838, t. 6, f. 10 = *tulwif*.

Нас. р. *Cytherina arcuata* Mü.

**boldes** CORN. *i. Bull. géol.* 1844, II, 52; *i. Mgeol.* 6, I, 197, f. 1-12 = **q**.

[arcuata] Mü. i. Jb. 1830, 63 = w.

*ina arcuata* Mü. i. Jb. 1835, 446; ROE. i. Jb. 1838, 517,

**Cythere)**

- Cytherina elongata* MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
**umbriata** MÜ. i. Jb. 1830, 63 = w.  
*Cytherina fimbriata* MÜ. i. Jb. 1835, 446; ROE. 518, t. 6, f. 29 = w.  
**harpa** CORN. i. Bull. géol. 1844, II, 52; i. Mgeol. 6, I, = q.  
‡ **Hisingeri** MÜ. i. Jb. 1830, 65 = c.  
*Cytherea Hisingeri* (MÜ.) BOUÉ i. Jb. 1829, II, 53.  
*Cytherina* " MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
‡ **inflata** MÜ. i. Jb. 1830, 65 = c.  
*Cytherina inflata* MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
‡ **intermedia** MÜ. i. Jb. 1830, 65 = c.  
*Cytherina intermedia* MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
**Jurinei** MÜ. i. Jb. 1830, 62 = w.  
*Cytherina Jurinei* MÜ. i. Jb. 1835, 445; ROE. i. Jb. t. 6, f. 12 = w.  
**Jurini** HAU. v. *Cytherina Haueri* ROE. = u.  
**Mülleri** MÜ. i. Jb. 1830, 62 = w.  
*Cytherina Mülleri* MÜ. i. Jb. 1835, 446; ROE. i. Jb. t. 6, f. 6 = uw.  
‡ **Okeni** MÜ. i. Jb. 1830, 65 = c.  
*Cytherina Okeni* MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
**Phillipsiana** [-prana] KON. carb. 385, t. 32, f. 1 = d.  
Cylindriciform Shell PHILL. Y. H. 246, t. 22, f. 23, 24.  
*Cytherina Phillipsiana* KON. crust. Belg. (i. Mém. XIV) 16, t. 1, f. 13.  
**plicata** MÜ. i. Jb. 1830, 63 = w.  
*Cytherina plicata* MÜ. i. Jb. 1835, 446; ROE. i. Jb. t. 6, f. 26.  
**plicata** HAU. v. *Cytherina Edwardsi* ROE. = uw.  
**punctata** MÜ. i. Jb. 1830, 62 = uw.  
*Cytherina punctata* MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 515, t. 6, f.  
*Cythere scrobiculata* HAU. i. Jb. 1839, 429, pars.  
**rugosa** MÜ. i. Jb. 1830, 63 = w.  
*Cytherina rugosa* MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 518, t. 6, f.  
**scabra** MÜ. i. Jb. 1830, 63 = uw.  
*Cytherina scabra* MÜ. i. Jb. 1835, 445; ROE. i. Jb. t. 6, f. 9.  
**scrobiculata** MÜ. i. Jb. 1830, 62 = uw.  
*Cytherina scrobiculata* MÜ. i. Jb. 1835, 445; ROE. 515, t. 6, f. 1.  
**scrobiculata** HAU. [non *Cytherina scr.* MÜ] v. *Cytheris C. punctata* = u.  
**sculpta** CORN. i. Bull. géol. 1844, II, 52; i. Mgeol. 6, f. 20, 23 = q.  
‡ **subcylindrica** MÜ. i. Jb. 1830, 65 = c.  
*Cytherina subcylindrica* MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
**subdeltoidea** MÜ. i. Jb. 1830, 64; HAU. *ibid.* 1839, 42.  
*Cytherina subdeltoidea* MÜ. i. Jb. 1835, 446; ROE. 517, t. 6, f. 16.  
‡ **suborbiculata** MÜ. i. Jb. 1830, 65 = c.  
*Cytherina suborbiculata* MÜ. i. BRAUN Bair. 67.  
**subovata** MÜ. i. Jb. 1830, 63 = w.  
*Cytherina subovata* MÜ. i. Jb. 1835, 446; ROE. 515, t. 6, f. 4.  
† **subpunctata** MÜ. i. Jb. 1830, 62 = w.



*cythera* v. *Cytherea incrassata* DSH. = **tu**.  
 SERR. tert. 148 = **v**.  
*proclita* Brocc. subap. II, 541, t. 14, f. 2; DFN. i. Dict.  
 2 = **w**.  
 IL. v. *Cytherea Cyrelli* SCACCHI.  
 IL. v. *Cardinia aptychus* STRICKL. = **m**.  
 DSH. tert. I, 141, t. 23, f. 1, 2 = **t**.  
 MOR. 97, t. 23, f. 8, 9 = **w**.  
*cythera crebrisulca* LK. et *C. multilamella* LK.  
 v. *Venus Brocchi* = **u**.  
*cythera* DFN. v. *Cytherea erycinoides* LK. = **u**.  
 (BR.) GR. Petrif. II, 242, t. 150, f. 2 [excl. syn.] = **uvz**.  
 MORRIS cat. 86 = **r? f?**.  
*cythera* So. me. VI, 31, t. 518, f. 1; D'O. crét. III, 445,  
 9-10.  
*cythera operata* FORB. i. Quartj. 1845, 240.  
*cythera uniformis* DUB. i. Mgeol. II, 223, t. 15, f. 5.  
 i. subrotunda.  
 CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343 = **M<sup>2</sup>u**.  
 LK. hist. V, 566 = **z**; DUB. Volh. 59, t. 5, f. 13, 14 = **u**;  
 c. I, 40, 42, II, 31, 32, 363 = **w x z**.  
*cythera* L. syst. 1131 = **z**; Brocc. subap. II, 547 = **w**;  
 pl. 393 = **v**.  
*cythera chione* SCHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268 ss. > Verz.  
*cythera italica* DFN. i. Dict. XII, 422 = **w**.  
*cythera nitens* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 104, t. 6, f. 2; PUSCH  
 Pal. 70, 183, t. 8, f. 1 = **u**.  
*cythera superba* EICHW. Lith. 205, 254 = **u**.  
*cythera laevis* AG. tert. 46, t. 10, f. 6-9 = **w**.  
*cythera transversa* NYST ANV. 10 (non So.) = **u**.  
*cythera chionoides* NYST BELG. 175, t. 5, f. 5 = **u**.  
*cythera virgata* Brocc. subap. II, 540 [excl. syn.] = **w**.  
*cythera laevigata* BR. It 98 = **w**.  
*cythera polita* DUB. Volh. 60, t. 7, f. 30, 31 = **u**.  
 DUB. v. *Cytherea Duboisii* ANDRZ.

**Cytherea**

- Tellinites laevigatus* SCHLTH. Petrk. I, 187.  
**Castugensis** (Constouge) LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 11, 1846, b, l, 361, t. 15, f. 1, 2 = t.  
*cuneata* DSH. tert. I, 131, t. 22, f. 6, 7 = t; ? Gr. Petrk. II, f. 14 = w [non Lk. hist. V, 578 = z].  
**Cypria** SERR. v. *Cardium Cyprium*.  
**Cyrilli** 1832 Scacchi lettera . . . ; PHIL. Sic. II, 32, 33, 368.  
*Cytherea apicalis* PHIL. Sic. I, 40, 42, t. 4, f. 5.  
**deltoides** LK. i. Ann. mus. VII, 135; DSH. (1825) tert. I, f. 6, 7, t. 22, f. 12, 13 = t<sup>u</sup>; PHIL. tert. 47 = w.  
a. *Venus rotundata* BRAND. Hant. 37, f. 91, 93 [excl. syn].  
*Cytherea rotundata* MORRIS. cat. 87.  
b. *Venus lineolata* 1823 So. mc. V, 25, t. 422, f. 2, t. D. mc. I, 57].  
*Venus Solandri* [-deri] 1835, So. mc. VI, 242 in in Belg. 170.  
*Cytherea Sowerbyi* 1837 GAL. Brab. 186 = t.  
c. *Venus deltoides* DSH. Conch. . . t. 19, f. 8—9.  
**deltoides** MC. Gr. Petrk. II, 238, t. 149, f. 9 = o? p?  
**Deshayesiana** [-sana] BAST. Bord. 90, t. 6, f. 13 = u.  
**discoidealis** CONR. v. *Cytherea trigonata* LEA.  
*distans* DSH. tert. I, 138, t. 22, f. 10, 11 = u; PHIL. tert. 47.  
*dolabra* PHILL. Y. I, 158, t. 9, f. 12 = n<sup>2</sup>.  
† **donacialis** DESMOUL., GRAT. cat. 66 = u.  
**Duboisii** [-si] ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1834, VI, t. 12, f. 3; A. t. 10, f. 1—5 = u.  
*Cytherea Chione* DUB. Volh. 59, t. 5, f. 13—15 = u.  
**elegans** LK. i. Ann. mus. VII, 134, XII, t. 40, f. 8; DSH. t. 20, f. 8, 9 = t, u; GRAT. cat. 66 = u.  
*Venus gallina* (L.) BRAND. Hant. . . f. 90 [excl. syn].  
" *elegans* So. mc. V, 26, t. 422, f. 3; DSH. Conch. I, f. 11—12 = t.  
**elongata** REUSS = f.  
*Venus (Cytherea) elongata* REUSS Krform. II, 20, t. 4.  
**Erycina** LK. v. *Cytherea erycinoides* LK.  
**Erycina** (L.) BROCC. v. *Cytherea Pedemontana* AG.  
**erycinoides** 1818 LK. hist. V, 581 [excl. app.]; BACH. trap f. 4; BAST. Bord. 89 = u; SERR. tert. 148 = v; AG. te f. 4—7 = u.  
*Cytherea Erycina* LK. hist. V, 564 et DSH. i. LYELL ap.  
*Venus erycinoides* DSH. Conch. I, t. 19, f. 6, 7.  
*Cytherea Burdigalensis* DFR. i. Dict. XII, 422.  
**excavata** MORT. cret. 67, t. 5, f. 1 = m<sup>2</sup>, f.  
‡ **exilis** EICHW. Lith. 205 = u.  
**exoleta** LK. v. *Artemis exoleta* POLI = u. u.  
**fragilis** PHIL. Sic. II, 33, t. 14, f. 12 = w.  
*affinis* *Cytherea tenuis* DSH.  
**gigantea** LK. hist. V, 561 (Encycl. t. 280, f. 3); MORT. app. 1.  
**globosa** 1833 LEA contrib. 65, t. 2, f. 40 = m<sup>2</sup>, t.  
*Cytherea Poulsoni* CONR. . . 1834 i. MORT. app. 8 } u  
**globulosa** DSH. tert. I, 137, t. 28, f. 9—11 = t.  
† **Guyenensis** HÖ. i. Jb. 1831, 158 = t.  
**Hertzogii** [-gi] HAUSM. i. Gött. Anzeig. 1837, 1459; Gr. 239, t. 149, f. 10 = R<sup>4</sup>, r.  
**Hydana** [HYDE-ana?] CONR. . . . 1844 i. MORT. app. 7 = 1

*suborbicularis* Gr.  
*incrassata* GAL. Brab. 185.  
*sublaevigata* NYST Belg. 182 [non 166].  
*Maelenii* [-ni] NYST Belg. 647.  
*ea Westendorpii* [-pi] NYST Limb. 7, t. 2, f. 17.  
*Westendorpii* NYST Belg. 183, t. Kon. i. Bull. Brux. 1843,  
 p. 421.  
*ea antiquata* Lk. hist. V, 582.  
*mus Brocchii*.  
*ata* SERR. v. *Astarte incrassata* JONN. = **v**.  
*Gr. v. Venus Brocchii var.*  
*Dfr. v. Cytherea Chione* Lk.  
 [-xi] NYST Limb. 8, t. f. 19 = **t**.  
*Knickxii* NYST Belg. 176.  
*Cytherea rustica* DSH.  
*ta* Lk. i. Ann. mus. VIII, 134, XII, t. 40, f. 5; DSH. tert. I, 128,  
 6, f. 12, 13 = **t**, **u** (non Gr.).  
*reites laevigatus* RŒG. Urw. II, 448.  
*ta* Br. II. v. *Cytherea Chione*.  
*ta* (Lk.) Gr. v. *Cytherea splendida* MUR.  
*ta* SM. 1841 i. Geol. tr. 6, VI, 155 (non Lk.) = **x**.  
*ta* v. *Cytherea Chione* Lk. = **w**.  
*chii* [-ki] Ag. v. *Venus Brocchii*.  
*ta* NYST et WEST. i. Bull. Brux. VI, 401, t. 1, f. 10 = **u**.  
*ta* DFR. i. Diet. XII, 423 = **w** (Ital.).  
*ta* MÜ. v. *Cardinia Listeri* STRICKL. var. = **m**.  
*ta* " " " " " " = **m**.  
*BART. v. Lucina leonina* Ag. = **u**.  
*ma* PUSCH v. *Artemis lentiformis* WOOD.  
*ta* v. *Artemis lineta* DSH.  
*ta* MORRIS. cat. 87 = **r**.  
*castrensis* (L.) PARK. rem. III, 187.  
*lineolata* SO. mc. I, 57, t. 20, f. 1.  
*VOLTZ* Rheindept. 59 = **m**.  
*ites lucinius* SCHL. Petrf. I, 188.  
*ta* DSH. tert. I, 135, t. 33, f. 6, 7 = **t**.  
*ulica* CONN. i. MORT. app. 3 = **M**<sup>2</sup>, **u**.

**Cytherea)**

- Astarte senilis* ANDRZ. i. litt. (t. DSH. i. Bull. géol. 1882  
*Venus multilamella* VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76  
 NYST Belg. 179, t. 5, f. 7.  
**multisulcata** DSH. tert. I, 133, t. 21, f. 14—15 = t.  
**nitens** ANDRZ. v. Cytherea Chione LK.  
**nitidula** LK. i. Ann. mus. VII. 133, XII. t. 40, f. 1, 2; DSH. t. 21, f. 3—6 = t; Gr. Petrf. II, 239 (para), t. 149, f. cat. = u [non LK. hist. V, 568 = z, quae est C. Chione  
*Venus nitidula* DSH. conch. I, ... t. 20, f. 1—3.  
 cfr. *Venus transversa* SO., non NYST.  
**Nuttall** CONR. ... 1834 i. MORT. app. 8 = M<sup>2</sup>, t.  
**obliqua** DSH. tert. I, 136, t. 21, f. 7, 8 = t.  
**ovata** FIEM. r. *Venus ovata* MONTG. = uz.  
**pandata** CONR. ... i. MORT. app. 2 = M<sup>2</sup>, u.  
**parva** MORRIS. cat. 87; FORB. i. Quartj. 1845, 240 = q, r?  
*Venus parva* SO. me. VI, 32, t. 518, f. 4—6; Gr. Petrf. II, f. 4; ROE. KR. 72 [non ROE. ool.].  
 „ *subinflata* ROE. ool. I, 111, t. 7, f. 8.  
**Pedemontana** AG. tert. 38, t. 8 = u, w.  
*Venus Erycina* (L.) BROCC. subap. II, 548 [non LK.].  
 ? *Cyprina corrugata* LK. hist. V, 558.  
 „ *Pedemontana* LK. hist. V, 558 = w; DSH. app. 6 = u.  
*Venus Brocchii* DSH. MOR. para.  
**perovata** CONR. v. Cytherea comis LEA.  
**plana** BAGN. i. CUV. obs. II, 612, t. 8, f. 7ed, 8 = t.  
**plana** GR. Petrf. II, 238, t. 148, f. 4 = r<sup>1</sup>.  
*Venus plana* SO. me. I, 58, t. 20, f. 2, 3; D'O. crét. III, 447, t. 3  
 cfr. *Venus immersa* SO.  
**plicata** REUSS v. *Cypricardia elongata* PUSCH = r<sup>1</sup>.  
**polita** LK. i. Ann. mus. VII, 134; DSH. tert. I, 139, t. 23, f. 3 [non DUB.].  
**Poulsoni** CONR. r. Cytherea globosa LRA = M<sup>2</sup>, t.  
**puella** PHIL. Sic. II, 33, t. 14, f. 13 = w.  
 „ *affinis* Mactra Erebea BAGN.?  
**punctata** LK. v. *Lucina punctata* DSH. = uz.  
**pusilla** DSH. tert. I, 137, t. 22, f. 14, 15 = t.  
 ? *Venus pusilla* NYST Belg. 170.  
 † **pygmaea** MÜ. i. Jb. 1836, 437 = w [postea omisa].  
**Rabica** [Rabe flur.] LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. N<sup>1</sup> b, I, 361, t. 15, f. 3 = t.  
**reporta** CONR. ... i. MORT. app. 3; i. SILL. Journ. XLI, = M<sup>2</sup>, u.  
**rotundata** MORRIS v. Cytherea deltoidea LK.  
**rudis** PHIL. Sic. II, 32, 368 = u—z.  
 „ *pectunculus* BROCC. subap. II, 560, t. 13, f. 12.  
*Cytherea Venetiana* LK. hist. V, 569; PHIL. Sic. I, 40, t. 4, f. 8 = wz; DUJ. i. Mgéol. II, 260 = u.  
*Venus arctoe* RISSO mér. IV, 360 [fig. BROCC.],  
*Cyprina cycladiformis* BR. i. Jb. 1827, 539; ? NYST t. 2, f. 38.  
*Venus cycladiformis* NYST Belg. 171, 640, t. 5, f. 3.  
 Cytherea affinis NYST similis quidem, sed non eadem est.  
 † **rufescens** ... DSH. i. LYELL app. 6 = u? w z.  
**rugosa** BR. v. Cytherea multilamella LK.

*cf. GAL. v. Cytherea deltoidea* LK.  
 i. MÜ., BRAUN Bair. 58 = **n**.  
 in MER. coll., A. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 147 = **n**.  
*aevigatae similis* BR. i. Jb. 1837, 163.  
*ea laevigata* (LK.) GR. Petrf. II, 241, t. 149, f. 17.  
 i. DSH. tert. I, 129, t. 20, f. 10, 11 = **t**.  
 in LEA contrib. (1833) 67, t. 2, f. 43 = **M**<sup>2</sup>, **t**.  
*tae sp.?*  
**inoides** DSH. tert. I, 129, t. 22, f. 8, 9; AG. tert. 44, t. 9, f. 1  
 ; ? BU. i. Bull. géol. 1835, VII, 157 = **t**, **th**; — — GR. Petrf.  
 40, t. 149, f. 15, 16 et PHIL. tert. 10, 46 = **w**.  
*igata* NYST Belg. 166 nota = **t**.  
*sublaevigata* NYST Belg. 166, t. 5, f. 1 [non ib. 182].  
**nda** SO. i. Geol. tr. 6, IV, 341, t. 17, f. 2 = **r**.  
*hera caperata*.  
 in MÜ. i. Jb. 1836, 437 = **w** (*serius omissa*).  
 NYST et WEST. v. *Dosina turgida* WOOD.  
 in DSH. tert. I, 133, t. 20, f. 14, 15 = **t**.  
 GR. Petrf. II, 240, t. 149, f. 15 = **n**.  
 i. EICHW. v. *Cytherea chione* LK.  
 in LK. i. Ann. mus. VII, 135, XII, t. 40, f. 4; DSH. tert. I, 130,  
 t. f. 4, 5 = **t**; GRAT. cat. 66 = **n**.  
**inta** MORRIS. cat. 87 = **t**.  
*tenuistriata* SO., WETHL. i. Geol. tr. 6, V, 136, t. 8, f. 8.  
 (LK.) autor, v. *Lucina leonina*.  
 in MORRIS cat. 87 = **t**.  
*transversa* SO. inc. V, 25, t. 432, f. 1.  
 NYST Ann. 10, t. 2, f. 39 = **n**.  
*minima* MONTG. . . = **n**.  
*trigona* NYST Belg. 172, 640, t. 5, f. 4 = **n**.  
*aris* VOLTZ v. *Pronoe trigonellaris* AG. = **n**<sup>1</sup>.  
 in 1833 LEA contrib. 67, t. 2, f. 44 = **M**<sup>2</sup>, **t**.  
*ea discoidalis* CONR. . . 1834, i. MORT. app. 7.  
 in DSH. tert. I, 139, t. 21, f. 12, 13 = **th**; GRAT. cat. 66 = **n**.  
 i. MORRIS cat. 87 = **r**.  
*truncata* SO. i. FITT. 341, t. 17, f. 3.  
 BART. Hord. 20, t. 6, f. 4 = **n**; GR. Petrf. II, 240, t. 149, f. 13

**CYTHERINA** LK. 1818, MÜ. i. Jb. 1835, i. BRAUN Bair. i. PHIL., GEIN., REUSS, MORRIS., KON. CRUST., SANDR. pro MÜLL., cui omnes Cytherinae spp. retribuendae sunt.

Cfr. Cythere.

Speciesum pars numeris nominibus praefixis ita distinguitur, dnce

1. Simplicis.
2. Marginatae.
3. Cornutae.
4. Concentricae.

**aciculata** ROE. i. Jb. 1838, 516, t. 6, f. 21 = w.

**angustata** MÜ. v. Cythere angusta MÜ. = w.

**arcuata** MÜ. v. Cytherea arcuata MÜ. = w.

**asperula** REUSS Krform. I, 16, 104, t. 5, f. 37 = f.

**asperula** REUSS Krform. I, 16, II, 104, t. 5, f. 37 = f<sup>1</sup>.

**attenuata** " " II, 104, t. 24, f. 15 = f.

**Balthica** HIS. Anteckn. V, t. 8, f. 2; Sacc. I, 10, t. 1, f. 2, t. 34

*Estheriae* sp. BORN. Tril. 57, 63.

*Cypridinae* sp. REYS. Beob. 288.

**bilobata** MÜ. v. Cythere bilobata MÜ. = c.

**carinata** ROE. i. Jb. 1838, 518, t. 6, f. 28 = w.

**cellata** REUSS Krform. II, 104, t. 24, f. 17 = f.

**complanata** REUSS Krform. I, 16, II, 104, t. 5, f. 34 = f.

**compressa** MÜ. v. Cythere compressa MÜ. = w.

**concentrica** REUSS Krform. II, 105, t. 24, f. 22 = f.

**coronata** ROE. i. Jb. 1838, 518, t. 6, f. 30 = w.

**cornuta** ROE. i. Jb. 1839, 430; REUSS Krform. II, 105, t. 24

*Cythere scrobiculata* v. HAU. i. Jb. 1839, 429 (pars).

**costellata** ROE. i. Jb. 1838, 517, t. 6, f. 24 = t.

**dimidiata** SANDR. v. Cytherea serrato-striata SANDR. = w.

**Edwardshall** [n] ROE. i. Jb. 1838, 518, t. 6, f. 27; 1839, 430

*Cythere plicata* HAU. i. Jb. 1839, 429.

† **Ehrenbergii** [-gi] MÜ., BRAUN Bair. 67 = m<sup>1</sup>.

**elongata** MÜ. i. BRAUN v. Cythere elongata MÜ. = c.

**elongata** REUSS Krform. I, 16, II, 104, t. 5, f. 36 = f.

† **faba** MÜ. i. BRAUN Bair. 67 = m<sup>1</sup>.

**faba** REUSS Krform. II, 104, t. 24, f. 13 = f.

**favosa** ROE. i. Jb. 1838, 516, t. 6, f. 7 = w.

**flimbriata** MÜ. v. Cythere flimbriata MÜ. = w.

**gibba** ROE. i. Jb. 1838, 518, t. 6, f. 32 = t.

**gyrosa** ROE. i. Jb. 1838, 517, t. 6, f. 22 = t.

‡ **Haueri** ROE. i. Jb. 1839, 430 = w.

*Cythere ? Jurini* HAU. i. Jb. 1839, 429 = w.

**Hilkeana** ROE. Kr. 104, t. 16, f. 17 = q.

**Hisingeri** MÜ. v. Cythere Hisingeri MÜ. = c.

**inflata** MÜ. v. Cythere inflata MÜ. = c.

**intermedia** MÜ. v. Cythere intermedia MÜ. = c.

**Jurinei** MÜ. v. Cythere Jurinei MÜ. = w.

**Karsteni** REUSS Krform. II, 104, t. 24, f. 19 = f.

**laevigata** ROE. Kr. 104, t. 16, f. 20 = f.

**laevis** ROE. i. Jb. 1838, 517, t. 6, f. 15 = w.

**linearis** ROE. i. Jb. 1838, 417, t. 6, f. 19 = w.

**lineolata** ROE. i. Jb. 1838, 517, t. 6, f. 23 = w.

**lunata** ROE. i. Jb. 1838, 517, t. 6, f. 18 = w.

**Mülleri** MÜ. v. Cythere Mülleri MÜ. = t? w.

**Münsteri** ROE. i. Jb. 1839, 516, t. 6, f. 13 = t.

**Okeni** MÜ. v. Cythere Okeni MÜ. = c.

**ornatissima** REUSS Krform. II, 104, t. 24, f. 12, 18 = f.

**ovata** ROE. Kr. 104, t. 16, f. 21; REUSS Krform. 16, t. 5, f. 35

- parallelata* REUSS Krform. I, 16, II, 104, t. 5, f. 33 = f.  
*lata* GRIN. Kr. II, 6, t. 5, f. 13 = f.  
*liculata* MÜ. BRAUN Bair. 67 = n<sup>5</sup>.  
*forata* ROE. i. Jb. 1838, 516, t. 6, f. 11 = t.  
*tusa* ROE. i. Jb. 1838, 515, t. 6, f. 2 = t.  
*aeolus* HIS. Anteckn. V, t. 8, f. 3; Suec. I, 9, t. 1, f. 1 = b.  
*etheriae* sp. BURM. Tril. 57, 63.  
*pyridinae* sp. KEYS. Beob. 288.  
*Ellipsiana* KON. v. Cythere Phillipsana = d.  
*sata* MÜ. v. Cythere plicata MÜ. = w.  
*ica* ROE. ool. II, 53, t. 20, f. 25 = n.  
*ictata* MÜ. v. Cythere punctata MÜ. = uw.  
*ictatula* ROE. Kr. 104, t. 16, f. 18 = q.  
*tulosa* ROE. i. Jb. 1838, 515, t. 6, f. 8 = t.  
*idrilatera* ROE. Kr. 105, t. 16, f. 19 = f.  
*josa* MÜ. v. Cythere rugosa MÜ. = w.  
*ibra* MÜ. v. Cythere scabra MÜ. = uw.  
*obiculata* MÜ. v. Cythere scrobiculata MÜ. = uw.  
*niplicata* REUSS Krform. II, 104, t. 24, f. 6 = f.  
*lenoides* " " " " " " f. 14 = f.  
*nosa* " " " " " " f. 21 = f.  
*lato-punctata* ROE. i. Jb. 1838, 515, t. 6, f. 3 = t.  
*harcuata* MÜ. i. BRAUN Bair. 67 = n<sup>5</sup>.  
*heurvata* " " " " " " = n<sup>5</sup>.  
*bcylindrica* MÜ. v. Cythere subcylindrica MÜ. = e.  
*bdelloidea* MÜ. (i. Jb. 1835), ROE. v. Cythere subdelloidea MÜ.  
 = tu? w?  
*bdelloidea* MÜ., ROE. Kr. 105, t. 16, f. 22 = f.  
*thiata* MÜ. i. BAUN Bair. 97 = n<sup>5</sup>.  
*horbiculata* MÜ. v. Cythere suborbiculata MÜ. = e.  
*horata* MÜ. v. Cythere subovata MÜ. = w.  
*bradiosa* ROE. i. Jb. 1838, 517, t. 6, f. 20 = w.  
*plicata* ROE. Kr. 104, t. 16, f. 16 = q.  
*ntrosa* PHIL. Terl. 63 = w.  
**FISUS** L., Plant. Leguminosar. gen.  
*wateri* ALBRAUN i. Jb. 1845, 173.  
*vingensis* [-genensis] AL. BRAUN mss. i. UNG. syn. 245.  
*decarpa* AL. BRAUN i. Jb. 1845, 173. G.  
**FYLINA**, Polyp. Polythal. gen. foss. omnino dub. ZÖRZ. i. Bull.  
 Mosc. 1843, 363.  
*cheri* ZÖRZ. l. c. fig. a—d = t, w?  
**FYLOPODES** MEY. = Reptil. Saurior. subordo; — Pag. 686.  
**FYLOPORA** LK., Phytozoor. quondam, Fistulidarum g. nunc:  
 DUJARD. i. l'Inst. 1843, X, 316; — Pag. 205.  
*Undracea* SCHWEGG. über Korall. . . . t. 6, f. 57; LK. hist. II, 189;  
 Gr. Petrf. I, 40, t. 12, f. 4; Leth. 886, t. 35, f. 27.  
*teleporite ovoide* Bosc i. Journ. de Physique 1806, LXII, 433,  
 t. 1, f. A.  
*teleporites digitalia* LK. polyp. 44, t. 72, f. 6—8.  
*Nanon Bredanum* MORRIS i. Ann. Groning. 1828, 19, t. 2, f. 1.  
 " *Bredanum* in catal. system. nostro, p. 64, unde requi-  
 rendum.  
**LMANNA** EMME. 1844 (Tril. II, 15 > Jb. 1845): Palaeod. gen.  
 foss. < Phacops EMME. 1839.  
*udata* EMME. v. Phacops caudata BURM. = b.

Cytherina)

**Hausmanni** EMMR. v. Phacops Hausmanni EMMR. = **b**.  
**mucronata** " " " mucronata " = **a b**.  
**odontocephala** " EMMR. v. Phacops odontocephala BURM.:  
**truncato-caudata** EMMR. v. Phacops truncato-cauda  
 = **a? b?**.

**DANUARIITES** PRESL 1838 (i. STERN, Fl. VII, VIII, 203,  
 Plant. Coniferar. foss. gen.; — Pag. 42.

**albens** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 203, t. 52, f. 11—12.  
**crassipes** GÖ. i. Leop. XIX, II, 122, t. 53, f. 3. **G**.

**DANAETES** GÖ. 1836 (Filic. 380): Plant. Filicum foss.  
 Pag. 15.

**asplenoides** GÖ. Farn. 380, t. 19, f. 4, 5.  
**Asplenites donacoides** GÖ. Farn. 387. **G**.

**DAPEDIUM** DELABECHE 1822 (Geol. Trans. 6, I, 45) = Da  
 1833.

**DAPEDIUS** AG. 1833 (Poiss. II, I, 7, 181 *pro* Dapedium DEL.  
 Ganoid. Lepidoid. g. foss.; — Pag. 658.

**attivelis** AG. v. Semionotus latus AG. = **m**.

† **arenatus** AG. Poiss. I, xxxix = **m**.

**Colei** AG. Poiss. II, I, 195, t. 25<sup>b</sup>, f. 1—7 = **m**.

*Dapedium politum* COLE in tab. (non DELABECHE).

**limbriatus** AG. v. Lepidotus limbriatus AG. = **m**.

**granulatus** AG. Poiss. II, I, 190, t. 25, f. 2—6<sup>ab</sup> = **m**.

**Jugleri** ROE. ool. II, 53, t. 20, f. 35 = **m**.

† **micans** AG. Poiss. I, xxxix = **m**.

**orbis** AG. Poiss. II, I, 218, t. 25<sup>d</sup> = **m**.

**politus** (DELAB.) AG. Poiss. II, I, 7, 185, t. 25, f. 1 = **m**.

*Dapedium politum* DELABECHE i. Geol. Tr. 6, I, 45, t. 6

**politum** (DELAB.) COLE v. Dapedius Colei AG. = **m**.

**punctatus** AG. Poiss. 192, t. 25, f. 6<sup>d</sup>, 7—9, t. 25<sup>a</sup> = **m**.

**DAPHNOGENE** UNG. 1845. Plant. Laurinearum foss. gen.;

**cinnamomeifolia** UNG. syn. 277.

*Phyllites cinnamomeifolia* BRGN.

" *cinnamoneus* ROSSM.

**paradisiaca** UNG. syn. 227.

**rellecta** UNG. syn. 227. **G**.

**DAPHNOIDEA** HIBBERT 1835: Entomotrach. gen. foss.; —

*sp.* HIBBT. i. Transact. Edinb. Soc. XIII, 180 (Burdich. 12) f. 1.

**DASYPOGON** MEIG. 1801 (Klass. Dipt.): Dipter. Asilid. g. v

— Pag. 596.

† *sp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**<sup>1</sup>.

**DASYPROCTA** ILLIG., Mammal. gen.; — Pag. 714.

**capreolus** LUND i. Danske Afh. VIII, 100, 250.

*aff. caudatae* " " " " IX, 200.

*sp.* . . . .

*Agouti* SCHMELL. OSS. II, 115, t. 21, f. 36, 38—41.

*sp.* . . . .

*Agouti* BRAY. Felis 13, 91. **M**.

**DASYPUS** LIN., Mam. gen.; — Pag. 712.

**antiquus** VILARDEBO = Glyptodon clavipes Ow.

**diversidens** LUND = Heterodon diversidens.

**latidens** LUND = Euryodon latidens.

**maximus** VILARDEBO = Glyptodon clavipes Ow.



- LUND i. Danske Afh. IX, 197.  
 Noto (LIN.) LUND i. Danske Afh. VIII, 225, t. 14, f. 7, 9, 12.  
 Noto LUND i. Danske Afh. VIII, 227, t. 14, f. 6, 10, 11.  
 Noto LUND i. Danske Afh. IX, 197.  
 Noto.  
 Noto. Felis 13—91. M.  
 Noto. 1798 (Faun. Suec.): Coleopter. Serricorn. g. viv. et  
 s.: — Pag. 628.  
 Noto. Bernst. I, 56 = v.  
 Noto. Geoffr., Mam. gen.: — Pag. 718.  
 Noto. Ow. i. MITCHELL's Exped. Austr. (Penny Cycl. XIV, 469). M.  
 Noto. LINK 1733 (stell. mar.; Br. Pflanzth. 7): Echino-  
 m. gen. viv. et foss. = Comatula Lk.  
 Noto. Br. Leth. v. Pterocoma pinnata.  
 Noto. (LINK) Ag. passim pro Decachemos [an err. typogr. ?].  
 Noto. SERV. 1831 (i. Ann. sc. nat.): Orthopt. Saltat. g. viv. et foss.;  
 Pag. 609.  
 Noto. (Decticus) extincta GERM. ins. no. 16 c. ic.  
 Noto. MÜ. GERM. = n.  
 Noto. (Decticus) speciosa MÜ. GERM. i. Leop. XIX, 1, 198,  
 II, f. 1, 2.  
 Noto. Bryozoor. foss. g. Br. 1825 Pflanzth. 13 [non MILLET]  
 o. Prugia Lx. [non PERON]; — Pag. 145.  
 Noto. ROE. Kr. 19, t. 5, f. 19.  
 Noto. MÜ. i. Gr. Petrf. I, 104, 245, t. 37, f. 3.  
 Noto. ROE. Kr. 20, t. 5, f. 18; REUSS Krform. II, 65, t. 14, f. 32.  
 Noto. Br. Pflanzth. 42, t. 4, f. 7, Leth. 251, t. 16, f. 18.  
 Noto. clypeata Lx. Polyp. 78, t. 79, f. 5—7; MICHN. zooph. 229,  
 55, f. 3.  
 Noto. clypeata Gr. Petrf. I, 48, t. 13, f. 3.  
 Noto. ROE. Kr. 20, t. 2, f. 12.  
 Noto. diadema Gr. Petrf. I, 39, 245, t. 11, f. 12.  
 Noto. ROE. Kr. 19: ? REUSS Krform. II, 64, t. 14, f. 34.  
 Noto. disciformis Gr. Petrf. I, 105, t. 37, f. 4.  
 Noto.  
 Noto. Eudesii MICHN. icon. 123, t. 32, f. 5.  
 Noto. Eudesii HAG. i. GEIN. Verstein. 595.  
 Noto.  
 Noto. fungiformis HAG. i. GEIN. Verstein. 595, t. 23b, f. 9.  
 Noto.  
 Noto. infundibulum MICHN. icon. 205, t. 52, f. 1.  
 Noto.  
 Noto. insignis MICHN. icon. 205, t. 52, f. 2.  
 Noto. insignis HAG. i. GEIN. Verstein. 595.  
 Noto. ROE. Kr. 20.  
 Noto. stellata KOCH et DU. Ool. t. 6, f. 2.  
 Noto. (MILLET 1827 (i. Ann. Linn. Par. V, 437) non Br. 1825;  
 Pleurotomae pars = Clavatula Lk. 1801; — Pag. 643.  
 Noto. MILLET i. Ann. Lin. Par. V, 440, t. 9, f. 3 = t.  
 Noto. [-ti] Soc. LIN. v. Pleurotoma reticulata Br. = u.  
 Noto. MILL. i. Ann. Lin. Par. V, 439, t. 9, f. 1 = u.  
 Noto. MILL. v. Pleurotoma gracile PHIL. = u.  
 Noto. " " " variabilis DsM. = u.  
 Noto. THERIUM KAUF = Dinotherium KAUF. M.

- DELESSERITES** [DELESSERT-ites] STERNB. 1833 (Pl. Plant. Algarum foss. gen.: — Pag. 8.  
**Agardhianna** ST. FL. V, VI, 33.  
*Fucoides Agardhianus* BRGN. i. Mém. nat. Par. 1, f. 1—2.  
**Bertrandi** ST. FL. V, VI, 33.  
*Fucoides Bertrandi* BRGN. Hist. 1, 65, t. 7, f. 1—t. 24, f. 3.  
**Gazolanus** ST. FL. V, VI, 33.  
*Fucoides Gazolanus* BRGN. i. Mém. nat. Par. 1, 212.  
**Lamourouxii** ST. FL. V, VI, 32.  
*Fucoides Lamourouxii* BRGN. i. Mém. nat. Par. f. 2.  
**ovatus** ST. FL. V, VI, 31, t. 10, f. 2.  
**pinnatus** USC. syn. 27.  
**pinnatifidus** ST. FL. V, VI, 33, t. 10, f. 4.  
**spathulatus** ST. FL. V, VI, 33, t. 10, f. 4.  
*Fucoides spathulatus* BRGN. Hist. 65, t. 7, f. 4.  
**DELPHAX** FABR. 1803 (syst. Rhyng.): Hemipt. Homopt. g — Pag. 603.  
**pulcher** BRON. ins. 33, t. 5, f. 17 = p.  
**DELPHINOIDES** } = Delphinoide de Grateloup PAB.  
**Grateloupi** } lodon Grateloupi MYA. 3  
**DELPHINULA** LK. 1801 (i. Ann. Mus. IV): Gasteropod. gen. foss.; — Pag. 407.  
*aequilatera* HIS. v. Pleurotomaria aequilatera (n.) = a.  
*alata* HIS. v. Euomphalus alatus BRGN. = b.  
*biangulata* DSH. tert. II, 206, t. 25, f. 9—11 = t.  
*blarinata* KLI. ost. 203, t. 14, f. 16 = h.  
† **Bouvardi** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = f'.  
† **Bronni** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.  
*calcar* LK. i. Ann. mus. IV, 110, VIII, t. 36, f. 1; DSH. tert. f. 11, 12 = t.  
*callifera* DSH. tert. II, 210, t. 25, f. 16—18 = t; BELLI Mem. Tor. 1841, b, III, 161 = u.  
*Trochus calliferus* NYST Belg. 384 = t.  
*canalifera* LK. i. Ann. mus. IV, 112, VIII, t. 36, f. 7; DSH. t. 25, f. 12—15 = t.  
† *canalifera* HÖN. i. Jb. 1830, 231 = c.  
? *cancellata* KLI. ost. 203, t. 14, f. 15 = h.  
*carinata* GEIN. v. Litorina carinata MORRS. = r.  
*carinata* WOODW. v. Litorina litorea FÉR. = u.  
? *carinata* PHIL. tert. 21, 55, t. 3, f. 26 = w.  
*catenulata* (WAHLB.) GR. v. Euomphalus rugosus SO. =  
*conica* LK. i. Ann. mus. IV, 110, VIII, t. 36, f. 4 = t; DSH. t. 24, f. 14, 15 = t.  
*Trochus conicus* GEIN. Verstein. 348.  
*coronata* FLEM. brit. an. 312 = n'.  
*Euomphalus coronatus* SO. mc. V, 71, t. 450, f. 3.  
*coronata* ROE. Kr. 81, t. 12, f. 2 = f.  
*cornu-arietis* HIS. v. Euomphalus cornu-arietis HIS. =  
*costata* BR. v. Fossarus costatus PHIL. = uw.  
*costata* PHIL. v. " Adansonii PHIL. = wz.  
*crispula* PHIL. tert. 21, t. 3, f. 31 = w.  
*dentata* DSH., LEYM. v. Solarium dentatum D'O. — r.  
*depressa* LEA contrib. 118, t. 3, f. 105 = M'.  
*distorta* LK. v. Delphinula scobina BAST. = tu.

- abia* Phil. tert. 21, 55, t. 3, f. 28 = w.  
*apiculata* {-nana} D'O. crét. II, 209, t. 162, f. 1-4 = q.  
*egantula* Phil. Sic. II, 146, t. 25, f. 3 = w.  
*nata* His. v. *Euomphalus funatus* So. = b.  
*nata* Gr. III, 89, t. 191, f. 11 = n.  
*nicalata* Gr. Petrf. III, 89, t. 192, f. 1 = n.  
*Turbo funiculatus* PHILL. Y. I, 164, t. 4, f. 11 = n<sup>3</sup>.  
*ervilli* [-illei] Dsh. i. Diet. XII, 544 = t.  
*hbosa* THORENT 1838 i. Mgéol. III, 260, t. 22, f. 10 = n<sup>2</sup>.  
*annulosa* GRAT. tabl. no. 172; Atl. t. 12, f. 17, 18 = u<sup>2</sup>.  
*intermedia* HÖN. i. Jb. 1831, 141 = u.  
*mannetii* HÖN. i. Jb. 1831, 141 = u.  
*rensis* = n<sup>3</sup>o.  
*Nerita jurensis* MÖ. Bair. 50 = o.  
*Pileopsis jurensis* MÖ., Gr. Petrf. III, 12, t. 168, f. 11 = n<sup>3</sup>.  
*Natica jurensis* Qu. Würt. 438 = n<sup>3</sup>.  
*elliciformis* MÖ. i. Jb. 1835, 443 = w.  
*evigata* MÖ. Beitr. IV, 104, t. 10, f. 29 = h.  
*evigata* D'O. crét. II, 209 = m.  
*levis* HÖN. i. Jb. 1831, 141 = u.  
*levis* Phil. Sic. II, 146, t. 25, f. 1 = w.  
*ipidosa* MORT. cat. 46, t. 19, f. 7 = M<sup>2</sup>f.  
*leonhardi* Gr. III, 88, t. 191, f. 9 = c.  
*Circus Leonhardi* AV. 365, t. 34, f. 9.  
*luna* Lk. i. Ann. mus. IV, 110; Dsh. tert. II, 203, t. 24, f. 7, 8 = t<sup>3</sup>.  
*lucata* KIL. ost. 203, t. 14, f. 17 = h.  
*luta* CONN. i. MORT. app. 1 = M<sup>2</sup>u.  
*marginata* Lk. i. Ann. mus. IV, 111, t. 36, f. 6; Dsh. tert. II, 208, t. 23, f. 17-20 = t.  
*Bas.* Bord. 27; GRAT. Atl. t. 12, f. 19-21 = u<sup>1</sup>.  
*minima* Phil. tert. 55, t. 3, f. 30 = w.  
*nifens* Phil. Sic. II, 146, t. 25, f. 4 = w.  
*nodosa* FLEM. v. *Euomphalus nodosus* So. = d.  
*nodosa* SANDR. i. Jb. 1842, 400 = c.  
*oballata* His. v. *Euomphalus Gualleriatus* Gr. = b.  
*Perrisii* (?) GRAT. Atl. t. 14, f. 13 = u<sup>1</sup>.  
*plana* LEA v. *Solarium exacum* CONN. M<sup>2</sup>t.  
*plana* KIL. ost. 203, t. 14, f. 18 = h.  
*pyramidata* GRAT. tabl. 170; Atl. t. 12, f. 15 = u<sup>1</sup>.  
*Regleyana* Dsh. tert. II, 202, t. 23, f. 7, 8 = t.  
*retellaeformis* [-liform-] GRAT. tabl. 174; Atl. t. 12, f. 22, 23 = u<sup>2</sup>.  
*robriosecula* Phil. tert. 55, t. 3, f. 33 = w.  
*robina* BAST. Bord. 27; GRAT. Atl. t. 12, f. 12-14, t. 14, f. 19; Bo. i. Boll. géol. 1836, VII, 157 = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>t n<sup>1</sup>z<sup>2</sup>.  
*Turbo scobina* BRGS. trapp 53, t. 2, f. 7.  
*Delphinula distorta* Lk. hist. VI, II, 231 (teste GRAT. stat. 10; negante Dsh. i. Lk. hist. b. IX, 91 = uz).  
*Haris* SERR. v. *Turbo rugosus* L. = v-z.  
*Horris* (Lk.) GRAT. cat. 38 = t.  
*Uraloides* Dsh. tert. II, 209, t. 26, f. 1-4 = t.  
*riata* Lk. i. Ann. mus. IV, 111, VIII, t. 36, f. 5; Dsh. tert. II, 207, t. 31, f. 8-11, 19, 20 = t.  
*riata* BELLD. MICH. 1841 i. Mem. Tor. b, III, 161, t. 6, f. 3-5 = u.  
*striata* MÖ. i. Jb. 1835, 443 = w.  
*subulcata* His. v. *Euomphalus subsulcatus* His. = b.  
*ulcata* Lk. v. *Turbo sulciferus* = t.  
*utralis* Phil. tert. 55, t. 3, f. 34 = w.

**Delphinula)**

**tricarinata** ROE. v. *Trochus plicato-carinatus* GR. = f.  
**trigonostoma** BAST. Boid. 28, t. 4, f. 10; GRAY. Atl. t. 12,  
[non LE.] = u.

*Trochus trigonostoma* NYST Belg. 385.

**tuberculata** FLEM. v. *Euomphalus tuberculatus* PORTL. =  
**turbinoides** LE. i. Ann. mus. IV, 116, VIII, t. 36, f. 7; DUB.  
207, t. 34, f. 5-7, 15-18 = t.

† **varia** DER. i. Diet. XII, 545 = t.

**Verneullii** [-H] KLT. ost. 204, t. 14, f. 19 = h.

**Warnii** [-dei?] DER. i. Diet. XII, 544; LE. hist. VI, n, 131; D.  
II, 204, t. 21, f. 12-13 = t.

**DELPHINUS** CUV., Mam. g.; — Pag. 702.

**Bordei** KEFERST. = *Delphinus macrogenius*.

**Brocchii** CRIV. i. Giorn. Lombardo 1842, . . .

*Delphinus Cortesii* (para).

**Calvertensis** HARR. i. Washingt. Proceed. 1841 et 1842, 195.

**Cortesii** (CORTESI sagg. 48, t. 2, f. 1).

*Delphinus platyrhynchus* KEFERST. Naturg. II, 202.

(**Phocaena**) **crassidens** OW. Brit. Mam. 516, f. 213, 214.

**Karsteni** OLERS. i. Berlin. Acad. 1839, Dec. 19.

**longirostris** — CUV. oss. V, t. 312, t. 23, f. 38.

*Delphinus stenorhynchus* KEFERST. Naturg. II, 203.

**macrogenius** — CUV. oss. V, t. 312, t. 23, f. 4, 5, 9-11.

*Delphinus Bordei* KEFERST. Naturg. II, 203.

**molassicus** JÄG. = *Arionius servatus* MYX.

**platyrhynchus** KEFERST. = *Delphinus Cortesii*.

**stenorhynchus** " = " **longirostris**.

sp. PODISTA i. Instit. 1844, 218.

sp. GRAY. i. Ann. génér. phys. III, 58, t. 36. M.

**DELTHYRIS** DALM. 1827 (Terebr.): *Brachiopod. gen. foss.*  
*rifer et Orthis* (BU.); — Pag. 225.

† **acuticosta** MÜ. Bair. 71 = m [an *Spirifer Walcottii* var. ?].

**alata** MÜ. = *Spirifer speciosus*.

**ambigua** GR. = *Terebratula ambigua*.

**attenuata** SO. = *Spirifer striatus* var.

† **biplicata** GR. i. DECH. = d

**bisulcata** GR. = *Spirifer aperturatus* var.

**brachynota** HALL. rept. 70, t. 15, f. 6 > SILL. Journ. XLVII  
f. 6 (= *Spirifer* sp.).

† **canaliculata** GR. i. DECH. 526 = c.

**canalifera** GR. < *Spirifer aperturatus*.

**cardiospermiformis** DALM. = *Spirifer bilobus*.

**ceptopora** KERST. Natg. II, 611 err. typ. pro „leptoptera“.

**compressa** GR. v. *Spirifer triangularis* SO.

† **concentrica** GR. i. DECH. 527 = d.

**Conchidium** KERST. v. *Pentamerus conchidium*.

**crispa** GR. = *Spirifer crispus*.

**cristata** MÜ. = " **cristatus**.

**curvata** GR. = " **curvatus**.

**cuspidata** KEFERST. v. *Spirifer cuspidatus*.

**cyrtæna** DALM. = " **cyrtæna**.

**decemplicata** HALL. rept. 105, t. 36, f. 4 > SILL. Journ.  
313, f. 4.

**dimidiata** KERST. v. *Orthis resupinata*.

**distans** GR. < *Spirifer speciosus*.

KEST. = *Spirifer glaber*.  
*ris* (PAILL.) FAHR. v. *Terebratula ambigua*.  
*na* Gr. v. *Spirifer verrucosus*.  
*ides* KEST. v. *Uncites gryphus* DFR.  
*uni* ZIET. < *Spirifer verrucosus*.  
*lla* Gr. = *Spirifer heteroclitus*.  
 AUST. = " *hirundo*.  
*ta* Gr. = " *lucatus* var.  
 v. *Spirifer Mosquensis*.  
*ta* KEST. = *Spirifer incrassatus* MVK.  
*is*, RIS. = *Spirifer jugatus*.  
*a* Gr. = " *laevicosta*.  
*ta* KEST. < " *glaber*.  
 KEST. v. *Uncites gryphus* DFR.  
*ra* Gr. i. DECH. 526.  
 Gr. = *Spirifer lineatus*.  
*era* Gr. = *Spirifer macropterus*.  
 KEST. v. *Productus semireticulatus*.  
*era* ZIET. = *Spirifer Bouchardi*.  
*erus* Gr. v. " *speciosus*.  
 Gr. v. *Spirifer acutus*.  
 Gr. i. DECH. 459 = *h*?  
*ris* FAHR. = *Spirifer Mosquensis*.  
*catus* Gr. = " *multiplicatus*.  
*sis* HALL. rept. 105, t. 36, f. 1 > SILL. Journ. XLVIII,  
 l. 1.  
*t*. = *Spirifer nudus*.  
*f*. < " *glaber*.  
*f*. < " *glaber*.  
*atus* ZIET. < *Spirifer Walcottii*.  
 v. PESCH v. *Spirifer laevicosta*.  
*tera* Gr. i. DECH. 526 = *M*<sup>2</sup> c? d?  
*acea* FAHR. = *Chonetes papilionaceus*.  
*na* Gr. v. *Terebratula angularis*.  
 v. AUST. = *Spirifer phalaena*.  
 ZIET. v. *Spirifer Walcottii*.  
 AUST. > *Spirifer glaber*

**Delthyris)**

- resupinata** KEEST. v. *Orthis resupinata*.  
† **reticulata** (So.) Gr. f. DECH. 527. . . .  
**rotundata** Gr. = *Spirifer rotundatus* So.  
**rostratus** ZIET. = " *verrucosus*.  
**Schlotheimi** FAHR. = *Terebratula Schlotheimi*.  
**semicircularis** Gr. > *Spirifer fragilis*.  
**Sowerbyi** DEB. v. *Spirifer aperturatus* BA.  
† **speciosa** MÜ. BAIR. 74 = **m** (an *Spir.* Walcottii var.?).  
**speciosa** PUSCH = *Spirifer speciosus*.  
**staminea** HALL. rept. 105, f. 36, f. 3 > *Spir.* Journ. XL  
f. 3.  
**striata** Gr. = *Spirifer striatus*.  
**striatula** Gr. > *Orthis resupinata*.  
**simplex** AUST. = *Spirifer simplex*.  
**sinuatus** HALL = " *bilobus*.  
**subconica** AUST. v. " *heteroclitus*.  
**subsulcata** DALM. = *Spirifer subsulcatus*.  
**sulcata** RIS. v. *Spirifer crispus*.  
**symmetrica** Gr. v. *Spirifer glaber*.  
**thecaria** Gr. v. *Productus punctatus*.  
**trapezoidalis** Gr. = *Spirifer trapezoidalis*.  
**triangularis** KEF. = " *triangularis*.  
**trigonalis** Gr. = " *trigonalis*.  
**undulatus** Gr. = " *undulatus*.  
**unguicula** AUST. < " *glaber*.  
**Urti** Gr. < *Spirifer glaber*.  
**verrucosa** BU. = *Spirifer verrucosus*.  
**vestita** Gr. < *Orthis resupinata*.  
**Walcotti** Gr. = *Spirifer Walcottii*.  
**Wilsoni** FAHR. = *Terebratula Wilsoni*.

**DEMOULIA** [DESMOULINS-ia?] GRAY 1838 (i. Ann. nat. I, steropod. Ctenobranch. *gen.* [? *vir. et*] *foss.*, a *Buccino disjunctum*.  
*sp. v.* *Buccinum conglobatum* Brocc. = **uw**.

**DENDRITINA** D'O. 1826 (tabl. 119): *Polypor. Polythalam.* *foss.*: — Pag. 122.  
**arbuscula** D'O. tabl. 119.

**DENDRODUS** OW. 1840 (*Odontogr.* 171; 1841 i. Ann. nat. Ag. Foiss. II, II, 105): *Ganoid. Coelacanth. g. foss.* (D. Pag. 654.

- biporcatus** OW. v. *Lamnodus biporcatus* AG. = **c**.  
**compressus** " " " *hastatus* " = **c**.  
**hastatus** " " " " " = **c**.  
**incurvus** OW. v. *Cricodus incurvus* AG. = **c**.  
**latus** OW. *Odontg.* 171; DUFF *Geol. Moray* t. 6, f. 4; AG. *Dev.* f. 1, 2 = **c**.  
**sigmoideus** OW. i. *Microsc. Journ.* I, 17, f. 2: DUFF *Geol.* f. 8—10; AG. *Dev.* 82, t. 28, f. 3 = **c**.  
**strigatus** OW. i. *Microsc. Journ.* I, 17, f. 1; DUFF *Geol. Mor.* AG. *Poiss.* II, t. 55a, f. 19, 20: *Dev.* 80, t. C, f. 10, 20—21

**DENDROLITHEN** SCHLOTH. 1820 (*Petrifk.* I): *Ordo plant. foss.*

**DENDROPHIS** FITZ.: *Ophid. gen.*; — Pag. 685.  
*sp.* MORRN. rev. d'oss. foss. Brabant. **M**.

**DENDROPHYLLIA**, Anthozoor. *g. viv. et foss.* BLV. 1820 (i. Dict. LX, 320); ad *Oculinam referenda* fide EN. (Berlin. Abh. 1832, 378): — Pag. 164.

*brachianilla* MICUR. zooph. 17, t. 4, f. 5.

*cariosa* MICUR. v. *Oculina cariosa*.

*cornigera* BLV. v. *Cladocora cornigera*.

*dentata* MICUR. icon. 88, t. 18, f. 4.

*dentata* BLV. i. Dict. LX, 320; MICUR. icon. 52, t. 10, f. 10.

*filiole conique* GUNT. Mém. III, 513, t. 53, f. 8.

*glomerata* MICUR. icon. 88, t. 18, f. 3.

*regularis* BLV. i. Dict. LX, 320; MICUR. icon. 52, t. 10, f. 11.

*astrolite ramifida* GUNT. Mém. III, 516, t. 56, f. 1.

*ramis* LONSD. i. Quartj. 1845, 516, c. fig.

*ramosa* BLV. v. *Cladocora ramosa*.

*reticulata* BLV. v. *Oculina cariosa*.

*reticulata* LONSD. i. Quartj. 1845, 517.

**DENDROPORA** MICUR. 1845 (Icon.): Bryozoor. *g. foss.*; — P. 139.

*apiculata* MICUR. icon. 187, t. 48, f. 6.

**DENTALINA**, Polypor. Polythal. *subgen., postea gen. viv. et foss.* D'O.

1826 (tabl.; Mgéol. IV, 12); — Pag. 109.

*aculeata* D'O. Mgéol. IV, 12, t. 1, f. 2, 3.

*Nodosaria (Dentalina) aculeata* REUSS Krform. 28, t. 13, f. 29.

*aculeata* REUSS.

*Nodosaria (Dentalina) affinis* REUSS Krform. 26.

*annulata* REUSS.

*Nodosaria annulata* REUSS Krgeb. 210.

*(Dentalina) annulata* REUSS Krform. 27, t. 8, f. 4,

67, t. 13, f. 21.

*annulata* WOOD mss.; MORRIS. cat. 61.

*annulata* D'O. i. Mgéol. V, 328 (nom.).

*annulata* D'O. tabl. 89.

*annulata* WOOD mss.; MORRIS. cat. 61.

*annulata* [ri] D'O. tabl. 99 u. Jb. 1839, 428; REUSS i. GEIN. Verstein.

64, t. 24, f. 8.

*communis* D'O. i. Mgéol. IV, 12, t. 1, f. 4.

*Neutilus rectus* MONTAGU Test. Brit. 197 et suppl. 82, t. 19, f. 4, 7.

*Nodosaria (Dentalina) communis* REUSS Krform. 28, t. 12, f. 21.

*annulata* D'O. tabl. 90 (SOLD. II, t. 105, f. K).

*costellata* REUSS.

*Nodosaria (Dentalina) costellata* REUSS Krform. 27, t. 13, f. 18.

*elegans* n.

*Nodosaria elegans* ROE. i. Jb. 1838, 382, t. 3, f. 1.

*formis* REUSS.

*Nodosaria (Dentalina) filiformis* REUSS Krform. 28, t. 12, f. 28.

*filialis* D'O. i. Mgéol. IV, 14, t. 1, f. 5.

*Nodosaria (Dentalina) gracilis* REUSS Krform. 27, t. 8, f. 6.

*intermittens* n.

*Neaxia intermittens* ROE. i. Jb. 1838, 382, t. 3, f. 2.

*legumen* REUSS.

*Neaxia (Dentalina) legumen* REUSS Kreideform. 28, t. 13,

f. 23, 24.

*linearis* n.

*Nodosaria linearis* ROE. Kr. 95, t. 15, f. 5.

*lineolata* REUSS.

*Nodosaria (Dentalina) lineolata* REUSS Krgeb. 211; Krform.

27. t. 8, f. 8.

Dentalina)

- Lorneana** D'O. i. Mgéol. IV, 14, t. 1, f. 8, 9.  
*D. Lornei* D'ARCH. i. Mgéol. V, 328.  
**Nodosaria** (*Dentalina*) *Lornei* REUSS Krform. 27, 1.  
**monile** REUSS i. GRIN. Verstein. 654, t. 24, f. 7.  
*Nodosaria monile* HAC. i. Jb. 1842, 568.  
" (*Dentalina*) *monile* REUSS Krform. 27, 1.  
**multicostata** D'O. i. Mgéol. IV, 15, t. 1, f. 14, 15.  
**nodosa** D'O. i. Mgéol. IV, 14, t. 1, f. 6, 7.  
*Nodosaria* (*Dentalina*) *nodosa* REUSS Krform. 28.  
**oligostegia** REUSS.  
*Nodosaria* (*Dentalina*) *oligostegia* REUSS Krei. t. 13, f. 19, 20.  
**radicularis** a.  
*Nodosaria radicularis* ROE. i. Jb. 1838, 382, t. 3, f. 1.  
† **sexcostata** D'O. i. Mgéol. V, 333.  
**striata** D'O. tabl. 89.  
**substriata** " " " : SOLD. II, 91, t. 94, f. 8.  
**sulcata** D'O. i. Mgéol. IV, 15, t. 1, f. 10, 12, 13 (excl. syn. non REUSS).  
**sulcata** REUSS i. GRIN. Verstein. 655, t. 24, f. 11.  
*Nodosaria sulcata* NILSS. Petr. Succ. 8, t. 9, f. 1.  
" (*Dentalina*) *sulcata* REUSS Krform. 28.  
**DENTALITES** = *Dentalii* spp. foss., olim!  
‡ **annulatus** KRÜG. Urw. II, 312 = t.  
**cingulatus** SCHLTH. v. *Dentalium* Mosae = f.  
**elephantinus** " Petrsk. I, 95 = t.  
**laevis** SCHLTH. v. *Dentalium laeve* HOLL = k.  
† **minutus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 119 = f.  
**nodosus** KRÜG. v. *Dentalites nodulosus* SCHLTH.  
‡ **nodulosus** SCHLTH. Petrsk. I, 94 = f.  
*Dentalites nodosus* KRÜG. Urw. II, 312 = f.  
† **obsoletus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 100 = k.  
‡ **operculatus** BOHADSCH i. LICHTB. et VOIGT Magaz. 1781, I, Urw. II, 312 = f' (*Gosau*) = an *Rudistarium* sp.?  
‡ **radularis** SCHLTH. Petrsk. I, 95 = w.  
† **striatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 = t.  
**torquatus** SCHLTH. v. *Dentalium torquatum* HOLL = k.  
**DENTALIUM** L. 1740 (Syst. 2.): (Protopod.) Cirrhubranchi foss., adhuc includens *Ditrypae* spp.; — Pag. 358.  
**abbreviatum** DSH. i. Mém. nat. Par. II, 352, t. 18, f. 21, 2.  
**acuminatum** So. mc. I. . . . t. 70, f. 3 = t.  
*Dentalium entale* BRAND Hant. . . . f. 9.  
**acuminatum** DSH. i. Mém. nat. Par. II, 369, t. 17, f. 19, 20  
cfr. *Dentalium acuminatum* So.  
**acuticosta** DSH. v. *Dentalium striatum* So. (non Lk.) = 1.  
**acuticosta** (DSH.) NYST v. *Dentalium Kickxi* NYST = t.  
**alternatum** LEA v. *Dentalium thalloides* CONR. = M<sup>2</sup>.  
**anceps** So. i. Geol. tr. 6, V, 135, 136, t. 8, f. 17 = t.  
† **annulatum** (Lk.) SCHLTH. Verz. 67 = f.  
† **annulatum** SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.  
**antiquum** GR. Petrif. III, 2, t. 166, f. 2 = c.  
? *Dentalium priscum* SANDB. i. Jb. 1842, 399.  
**aprinum** L. GM. 3736: Brocc. subap. 264; Lk. hist. V, 34  
Mém. nat. Pnr. II, 351, t. 16, f. 18, 19 = ws.  
**arcuatum** So. v. *Dentalium eburneum* = t-s.



- Dentalium** SAY v. *Dentalium dentalis* =  $\mathbf{M}^2\mathbf{m}-\mathbf{z}$ .  
*lanceolatum* DEN. i. Ann. nat. Par. II, 264, t. 18, f. 16, 17 =  $\mathbf{z}$ .  
*ovoid* DEN. i. Mém. nat. Par. II, 355, t. 18, f. 8 [evol. syn. So.] =  $\mathbf{m}\mathbf{w}$ .  
*Dentalium interruptum* GM. 3736; BAOCO. subap. 263.  
*undulatum* DEN. i. Mém. nat. Par. II, 266, t. 17, f. 12, 14 =  $\mathbf{m}$ .  
 Nux Belg. 344.  
*rostrat* HIL. v. *Dentalium Mosae* BA. =  $\mathbf{f}^1$ .  
*libellum* BA. i. Jb. 1837, II, 538 =  $\mathbf{w}$ .  
*Dentalium entalis* (GM.) BAOCO. subap. 263 (*para*).  
*multicostatum* KLL. cat. 206, t. 14, f. 28 =  $\mathbf{h}$ .  
*notum* MÜ., Gr. Petrf. III, 3, t. 166, f. 7 =  $\mathbf{m}$ .  
*notum* KON. v. *Orthoceras subcentrale* KON. =  $\mathbf{d}$ .  
*ingulatum* SCHULT. v. *Dentalium Mosae* =  $\mathbf{f}$ .  
*ingulatum* HIL. i. Jb. 1831, 155 =  $\mathbf{m}$ .  
*trifurcatum* SO. v. *Dentalium eburneum* L. =  $\mathbf{t}-\mathbf{z}$ .  
*lucis* LK. v. *Dentalium Mosae* =  $\mathbf{f}$ .  
*incrassatum* BAOCO. 1814 [non LK. 1818] v. *Dentalium incrassatum* SO. =  $\mathbf{t}-\mathbf{z}$ .  
*incrassatum* LK. v. *Ditrypa gadus* =  $\mathbf{t}$ .  
*gracile* LK. v. *Dentalium incrassatum* SO. =  $\mathbf{t}-\mathbf{z}$ .  
*dentatum* SO. " " fossile L. =  $\mathbf{m}-\mathbf{z}$ .  
*dentatum* DEN. i. Mém. nat. Par. II, 273, t. 18, f. 20 =  $\mathbf{f}$ .  
*dentatum* SO. mc. I, 179, t. 79, f. 2 =  $\mathbf{q}$ .  
*dentatum* (SO.) ROZ. v. *Dentalium elongatum* MÜ. =  $\mathbf{m}$ .  
*dentatum* " FISC. " " Moreauanum D'O. =  $\mathbf{m}$ .  
*dentatum* MÜ. i. Jb. 1834, 10 (†); Beitr. IV, 91, t. 9, f. 7; Gr. Petrf. III, 3, t. 166, f. 9 =  $\mathbf{h}$ .  
*dentatum* SO. mc. I, 159, t. 70, f. 5; i. FIRR. 342; D'O. créit. II, 400, t. 224, f. 1-6 =  $\mathbf{r}^1$ .  
*Dentalium ellipticum* SO. mc. I, 161, t. 70, f. 6, 7 (t. D'O.).  
 cf. *Dentalium Bouei* DEN.  
*deforme* LK. V, 344 =  $\mathbf{f}$ .  
*deformis* sp. (t. DEN. i. LK. hist. V, 592).  
*dentalis* GM. 3736; LK. hist. V, 344; DEN. i. Mém. nat. Par. II, 253, t. 16, f. 9, 10; PHIL. Sic. I, 243, II, 206, 207, 269 =  $\mathbf{M}^2\mathbf{M}^2\mathbf{m}\mathbf{w}\mathbf{x}\mathbf{z}$ .  
 HENRIATI metallot. p. 302 in medio.  
 =  $\mathbf{w}$ .  
*Dentalium attenuatum* SAY i. Phil. Journ. IV, 154, t. 8, f. 3 =  $\mathbf{M}^2\mathbf{m}$ .  
*Dentalium novemcostatum* DEN. i. Mém. nat. Par. II, 356, t. 16, f. 11, 12; i. LYNLL app. 53; PAYS. [non LK.].  
*hayesi* RISS. mér. IV, 400 =  $\mathbf{w}$ .  
*hayesi* (sanum) GAL. v. *Dentalium incrassatum* SO.  
*hayesi* RISS. mér. I, 125 =  $\mathbf{w}$  [postea omisum].  
*hayesi* [-nei] DEN. i. Ann. nat. Par. II, 361, t. 17, f. 18 =  $\mathbf{t}$ ; RISS. mér. IV, 401 =  $\mathbf{w}$ .  
*hayesi* DR. i. Dict. XIII, 71; DEN. i. Mém. nat. Par. II, 363, t. 18, f. 9, 10 =  $\mathbf{z}$ .  
*hayesi* GM. 3737; LK. hist. V, 346; DEN. i. Mém. nat. Par. II, 363, t. 17, f. 9-11 =  $\mathbf{t}(\mathbf{M}^2\mathbf{m})$ .  
*Dentalium eburneum* SO. gen. sh. no. 15, f. 6.  
 " *arcuatum* " " " " " f. 5.  
 " *circinatum* " " " " " f. ?.  
*phantinum* L. GM. 3736; BAOCO. subap. II, 260; LK. hist. V, 343 (*para*); DEN. i. Mém. nat. Par. II, 347, t. 17, f. 7; PHIL. Sic. II, 206 =  $\mathbf{m}\mathbf{w}\mathbf{z}$ .  
*Dentalium* SCHUCHZ. pisc. quer. 31, t. 5 . . .

Dentalium)

- SCILLA spec. t. 18, f. 6; MERCATI Metallot. 302, fig. sup.  
*Dentalium rectum* L. Gm. 3738; ? SIM. 1843 i. Mém. 422 (*seriuslomissum*) = u.  
*elephantinum* (vulgo) v. *Dentalium sexangulum* Gm. = u.  
*ellipticum* So. v. *Dentalium decussatum* So. = r.  
*elongatum* MÖ., Gr. Petrif. III, 2, t. 166, f. 5 = m.  
*Dentalium cylindricum* (So.) ROE. ool. I, 134.  
*entale* BRAND. v. *Dentalium acuminatum* So. = t.  
*entale* Gm. 1263; Lk. hist. V, 345; Dsh. i. Mém. nat. Par. II, 359, t. 15, f. 7, t. 16, f. 2 } = t.  
 PHIL. Sic. I, 243, II, 206, 207, 269; NYST Belg. 345.  
 ? *Dentalium entale* So. . . .  
 " *entaloides* FLEM. i. Edinb. Journ. 1825, XII, var.: *Dentalium Tarerianum* Lk. hist. V, 345 = a.  
*entalis* (Gm.) BROCC. v. *Dentalium bulbosum* Ba. = w.  
*entaloides* FLEM. " " *entalis* LGM. = t-m.  
 ASSUR. Lk. hist. V, 346; Dsh. i. Mém. nat. Par. II, 368, t. 18.  
 PHIL. Sic. I, 244, 246, II, 206, 208 = tw(M<sup>2</sup>x).  
*flavura* So. v. *Dentalium substriatum* Dsh. = w.  
*fossile* LGM. 3738; BROCC. subap. II, 261; Dsh. i. Mém. nat. 355, t. 17, f. 12 = m. t.  
 SCHNÖR. Einleit. IV, t. 3, f. 1.  
 ? *Dentalium costatum* Lo. mē. I, 162, t. 70, f. 8; WOOD nath. IX, 528; LYELL nartj. 1846, 421.  
 sfr. *Dentalium Bouei*.  
*gudur* So. v. Ditt = t.  
*geminatum* GR. t. 166, f. 13 = w.  
*giganteum* PHILL. x. I, . . . , t. 14, f. 8 = m.  
*glabrum* WOOD v. *Caecum glabrum* WOOD = u-a.  
*glabrum* GEIN. Kr. I, 74, t. 18, f. 28; II, 11, t. 1, f. 27 = r.  
*grande* Dsh. i. Mém. nat. Par. II, 365, t. 17, f. 1-3 = t.  
 PHIL. tert. 76 = w.  
*inaequale* Ba. lt. 84 = w.  
*incertum* Dsh. v. *Dentalium nitens* So. = tm.  
*incrassatum* 1812 So. mc. I, 180, t. 79, f. 3, 4 = twwxn.  
*Dentalium coarctatum* 1814 BROCC. subap. 264, t. 1, f. (non Lk.).  
*Dentalium incurvum* REN., BROCC. subap. 628; Br. L t. 20, f. 2.  
*Dentalium corneum* Lk. hist. V, 345; Edw. ib. 4, V, 506 ( *strangulatum* Dsh. i. Mém. nat. Par. II, 368, f. 28; PHIL. Sic. I, 244, 246, II, 206, 208, 269 = wwxn; Na 346 = t.  
*Dentalium nigrofasciatum* EICHW. Lith. 199; POCOS I = u.  
*Dentalium Deshayesianum* GAL. Brab. 150, 192, t. 4, 6.  
*incurvum* REN., BROCC. v. *Dentalium incrassatum* So.  
*indistinctum* FLEM. i. Edinb. Journ. 1825, XII, . . . pl. 9, 60.  
*ingens* KON. carb. 317, t. 22, f. 2 = d.  
*interruptum* Gm. v. *Dentalium Bouei* Dsh. = mwn?.  
*irregulare* Dsh. i. Mém. nat. Par. II, . . . t. 15, f. 11, 14, 15, 16.  
 RUSS. mér. IV, 400 = w.  
 KICKXII [-xi] NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 454; Belg f. 1 = t.  
*Dentalium acuticosta* (Dsh.) NYST Ann. 36; KON. (non Dsh.).

- rus* Russ. mér. I, 125 [postea omissum] = w.  
*l.* Petrsk. 374; ALB. Trias 57, 96, 318; Gr. Petrsk. III, 2,  
 f. 4 = u.  
*tes laevis* SCHULTH. Petrsk. I, 93; III, 107, t. 32, f. 2.  
*um* Eichw. Lith. 199 = u.  
*um* REUSS Krgeb. 201; Krform. 41, t. 11, f. 3 = f.  
*So. mc. I*, 181, t. 79, f. 5; *i. Fitt.* 343, t. 18, f. 4 = q; GRIN.  
 4, t. 18, f. 25, 26 = f.  
*alium decussatum* So.  
*l.* HÖN. i. Jb. 1831, 155 = w.  
*um* [Moreau-anum] D'O. i. MYK. Russ. II, 454, t. 38, f. 10 = m.  
*ium cylindricum* (So.) FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 139.  
*l.* Leth. 706, t. 32, f. 18; Gr. Petrsk. III, 3, t. 166, f. 10 = f'.  
*WALCH* i. KNORR III, . . . t. Va, f. 3.  
*olon Mosae* 1808 Mr. conch. I, 394, c. 1c.  
*ites Pyrgopolon Mosae* SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, 110.  
*um clava* Lk. hist. V, 346; Dsn. i. Mém. nat. Par. II, 374,  
 f. 18, 19.  
*um rugosum* Dsn. i. Dict. XIV, 518, t. 97, f. 4.  
*tes cingulatus* SCHULTH. Petrsk. I, 94.  
*um cingulatum* " Verz. 67 [nuclei].  
*ium fragile* KÖN. icon. sect. no. 80.  
*l.* BROWN. conch. illustr. t. 1, f. 10—12.  
*l.* DeHAAN 1830 i. Mus. Lugdun.  
*um Browni* Hb. Leth. I, 21, t. 4, f. 9.  
*l.* sp. CANYR. i. Mém. Brux. 1841, XIII, 31, t. 1, f. 9 [at testam  
 que apertam, Crescis apice clausam habet].  
*atum* Dsn. i. Mém. nat. Par. II, 358, t. 18, f. 11 = w.  
*aculatum* Eichw. v. Dentalium incrassatum So.  
*l.* mc. I, 159, t. 70, f. 1, 2 = t.  
*ium incertum* Dsn. i. Mém. Par. II, 362, t. 17, f. 17 = tu.  
 PHIL. Sic. II, 207 = w.  
*statum* Dsn. v. Dentalium dentalis L.Gm. = u—s.  
*um* SCHULTH. Verz. 67 = w (Lohberg).  
*l.* KON. carb. 318, t. 22, f. 3 = d.  
 PHIL. Sic. II, 208, t. 27, f. 21 = w.  
*s nov. gen.* PHIL. Sic. II, 209; — potius Ditrype sp.?  
*u* Ba. It. 84 = w.  
*So. v. Ditrype plana* = t.  
*HÖN. i. Jb. 1831*, 155 = w.  
*um* REUSS Krgeb. 201, 202; Krform. 41, t. 11, f. 5 = f.  
*Mö., Gr. Petrsk. III*, 2, t. 166, f. 3 = d.  
*SANDS. v. Dentalium antiquum* Gr.  
*entalis* Lk. hist. V, 345; Dsn. i. Mém. Par. II, 358, t. 17,  
 = t; GRAT. cat. = u.  
*l.* PHIL. Sic. I, 245, 246, II, 206, 208 = ww.  
*um* 1819 Dsn. i. Dict. XIII, 71 = t.  
*gulare* Dsn. i. Mon. 132, t. 26, f. 14 = ff.  
*Lk. hist. V*, 345 = t } = Serpulae sp. Dsn. i. Mém. nat.  
*ium radula* L.Gm. } Par. II, 338.  
*L.Gm. v. Dentalium radula.*  
*elephantinum* LIN.  
*HÖN. 1836 i. litt. et iconc;* Gr. Petrsk. III, 1, t. 166, f. 1 = e.  
*ium striatum* HÖN. teste ARCH. VERN. 390 [non So.].  
*um* NEST ANV. 36, t. 5, f. 53; Belg. 343, t. 11, f. 2 = u.  
*um* Dsn. i. Mém. Par. II, 367, t. 17, f. 15, 16 = t.  
*ulare* FLEM. i. Edinb. Journ. XII, . . . t. 9, f. 1 = r.

Dentalium)

- sexangulare** Lx. v. *Dentalium sexangulare* L.Gm.  
**sexangulum** L.Gm. 3739; Brocc. subap. II, 262, 726, t. 15,  
 Dsh. i. Mém. Par. II, 356, t. 17, f. 4—5 = **ww**.  
 MERCATI metallot. 302 fig. infer.; KNORR II, . . t. 1a, f. 6b.  
*Dentalium sexangulare* Lx. hist. V, 344.  
 " *elephantinum vulgo*; So. gen. sh. no. 15, f. 7 v.  
**sexcarinatum** Gr. Petrf. III, 4, t. 166, f. 12 = **f**.  
**simile** Mü. Beitr. IV, 91, t. 9, f. 8 = **h**.  
 ‡ **spirale** Riss. mér. IV, 401 = **w**.  
**strangulatum** Dsh. v. *Dentalium incrassatum* So. = **t-u**.  
**striatum** 1812 So. inc. I, 160, t. 70, f. 4 = **t**.  
 [?] GRIN. Kr. 74, t. 18, f. 27; REUSS Krform. 41, t. 11, f. 18 = **c**.  
*Dentalium acuticosta* Dsh. i. Mém. Par. II, 357, t. 18, f. 2.  
**striatum** 1818 Lx. hist. V, 344; Dsh. i. Mém. Par. II, 364, t. 18, f. 2.  
 PHIL. Sic. II, 208; tert. 76 = **wa**.  
**striatum** Eichw. Lith. 199 = **u**.  
**striatum** HÖN. v. *Dentalium Saturni* HÖN. = **e**.  
 † **subcanaliculatum** SANDE. i. Jb. 1842, 399 = **e**.  
**substriatum** Dsh. i. Mém. Par. II, 366, t. 18, f. 1, 2 = **c**; PHIL.  
 II, 207 = **w**.  
*Dentalium fissura* So. gen. sh. no. 15, f. 3, 4 [non Lx.].  
 † **substriatum** Mü. i. Jb. 1845, 448 = **t**.  
**subulatum** Dsh., PHIL. v. *Ditrypa subulata*.  
**sulcatum** Lx. hist. V, 343; Dsh. i. Mém. Par. II, 354, t. 18, f. 11 =  
 PHIL. Sic. II, 208 = **w**.  
**Tarentinum** Lx. v. . . . *Dentalis* L. = **z**.  
**tenue** Mü., Gr. Petrf. . . . 66, f. 6 = **e**.  
**tetragonum** Brocc. subap. vzt, t. 15, f. 26; PHIL. Sic. II, 207 =  
 num *Ditrypae* sp.?  
**thalloides** CONR. . . . i. MORT. app. 8 = **M<sup>2</sup>t** } ultra denominat  
*Dentalium alternatum* LEA contrib. 34, t. 1, f. 2 } prior?  
**thallus** CONR. . . . i. MORT. app. 3 = **M<sup>2</sup>u**.  
**tonosum** ZENK. v. *Dentalium torquatum* = **u**.  
**torquatum** HOLL Petrfk. 374; ALB. Trias 243 = **k**.  
*Dentalites torquatus* SCHLTN. Petrfk. I, 94, III, 107, t. 11, f. 1.  
*Dentalium tonosum* [?torosum] ZENK. i. GRIN. Muschelk.  
**trachea** MONTG. v. *Odontidium trachea* CANTR. = **ux**.  
**tricostatum** Gr. Petrf. III, 3, t. 166, f. 11 = **q**.  
 † **trigonum** HÖN. i. Jb. 1831, 155 = **u**.  
 ? **trigoneum** Brocc. subap. II, 628; SEER. mér. 153 = **vw**.  
 SOLDANI sagg. t. 9, f. 57d, D.  
 an *Ditrypae* sp.?  
**turritum** LEA contrib. 35, t. 1, f. 3 = **M<sup>2</sup>t**.  
 † **undatum** DRR. 1819 i. Dict. XIII, 71 = **t**.  
**undulatum** Mü. † i. Jb. 1834, 10; Beitr. IV, 91, t. 9, f. 6; Gr. II,  
 III, 3, t. 166, f. 8 = **h**.  
**variabile** (Dsh. . . . t. 7, f. 11, 30?) Riss. mér. IV, 400 = **w**.  
 ‡ **vitreum** (L.) Brocc. subap. II, 263 = **w**.  
**DENTEX** Cuv. 1817 (regn. II), Ag. (Poiss. IV, 1, 9, 143): Teleost-  
 noid. g. foss.; — Pag. 679.  
**breviceps** Ag. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 149, t. 27, f. 3, 4.  
**crassispinus** Ag. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 147, t.  
**Faujasii** [-si] Ag. Poiss. IV, 10, 150, t. 25 = **t**.  
*Coryphaena ?chrysurus* LACÉR., FAUJ. 1802 à Ann  
 353, t. 24.

- Sperus* sp. BARRY 1805 i. ANN. MUS. V, 64.  
*Labrus* ? *Julis* BLV. ICHT. 24.  
*Leptocanthus* AG. i. Jb. 1835, 300; POISS. IV, 10, 144, t. 26 =  $\tau$ .  
*Lutjanus* *Lutjanus* (BLOCH) VOLTA III, 222, t. 54.  
*Scorpaen* sp. BLV. ICHT. 44, FISCHE 111.  
*Microdon* AG. i. Jb. 1835, 300; POISS. IV, 10, 146, t. 27, f. 2 =  $\tau$ .  
*Utraculla* AG. POISS. IV, 10, 150, t. 24, f. 2 =  $\tau$ .  
**UTICELLA** EA. 1838 (Infusionsthier. 210; Berlin. Abhandl. 1843):  
*Polygastr.* g. viv. et foss.; — Pag. 103.  
*Utricularia* EA. KREIDEFELS. 73.  
*Polymora* EA. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 266; BAILEY i. SALLIM.  
 Journ. 1845, XLVIII, 328, t. 4, f. 20.  
*Utricularia* EA. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69.  
*Utricularia* EA. v. Biddulphia tridens.  
*Utricularia* EA. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69.  
*Utricularia* " " " " " 258, 266.  
**UTIPORA**, Anthozoor. gen. BLV. 1830 (i. Dict. LX) = *Oculina*  
 sp. EA.  
*Utricularia* BLV. v. *Oculina* coalescens.  
**UTICETES** AG. 1843 (Poiss. II, II, 258, 304): Teleost. (Ganoid.) Sclero-  
 zyderm. g. foss.; — Pag. 669.  
*Utricularia* AG. Poiss. II, II, 258, t. 66a, f. 1—8; MANT. cat. 28 c. fig.  
 restit. =  $\tau$ .  
*Utricularia* *Leuconensis* MANT. SUSS. 132, 232, t. 34, f. 10, 11,  
 t. 40, f. 2.  
*Utricularia* MÜ., AG. Poiss. II, II, 259, 304 =  $\tau$ .  
**UTRAPHYLLITES** GÜ. BRANT. 1845 (Bernst.): Plant. Eri-  
 cam. foss. gen.; — Pag. 47.  
*Utraphyllum* GÜ. BRANT. Bernst. I, t. 5, f. 62.  
*Utraphyllum* " " " " f. 52, 54.  
*Utraphyllum* " " " " f. 64—65.  
*Utraphyllum* " " " " f. 51—52.  
*Utraphyllum* " " " " f. 63, 67, 68.  
*Utraphyllum* " " " " f. 61.  
*Utraphyllum* " " " " f. 58—59.  
*Utraphyllum* " " " " f. 60, 69, 70.  
*Utraphyllum* " " " " f. 48—50. G.  
**UTRAPHYLLITES** LIN. 1735 (Syst. a): Coleopter. Clavicorn. g. viv. et  
 foss.; — Pag. 626.  
*Utraphyllum* HEER ÖN. t. 1, f. 11 = v.  
 G. 3 BRANT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**UTRAPHYLLITES** RAULIN 1844 (i. GUÉR. Magaz.); — Pag. 377.  
*Utraphyllum* RAUL. i. GUÉR. Mag. 1844, Mollusq. pl. 111 = t.  
**UTRAPHYLLITES** UNC. 1842 (Radob.): Plant. Leguminosar. foss. gen.;  
 — Pag. 55.  
*Utraphyllum* UNC. Radob. 30. G.  
**UTRAPHYLLUM** UNC. 1845: Plant. Leguminosarum foss.  
 gen.; — Pag. 70.  
*Utraphyllum* UNC. syn. 244.  
*Utraphyllum* " " " " G.  
**UTRAPHYLLUM**, Anthozoor. g. viv. et foss. EA. 1834 = *Caryo-*  
*phyllia* spp. L.; — Pag. 165.  
*Utraphyllum* EA. Coral. 76; PHIL. tert. 67.  
 ... WETTERELL i. Geol. tr. V, t. 8, f. 1.

- DIACANTHUS** LTR. 1834 (Ann. Soc. ent. III): Coleopter.  
g. viv. et foss.; — Pag. 629.  
autor HERR. ON. I. 4, f. 5 = v<sup>1</sup>.
- DIADENA** SCHUM. 1817 (Synl.); RANZANI 1820 ss.: Cirrip.  
et foss. (Coronulae LK. pars); — Pag. 554.  
**bifidum** BR. = w, z<sup>1</sup>.  
  *Coronula bifida* BR. It. 126.  
  num *Coronulae vulgaris* var. ?  
**vulgare** SCHUM. Syst. 91 = u, z.  
  *Lepas diadema* DON. Brit. shells t. 36, f. 1, 2 = x.  
  *Coronulites diadema* PARK. rem. III, 240, t. 16, f. 19.  
  *Coronula diadema* MORRIS. cat. 68.
- DIADENA**, Echinid. foss. et viv. g., GRAY 1835 (i. Ann. of  
  cat. 18 (*Cidaris* LK. relq. pars); — Pag. 192.  
**aequale** AG. i. Helv. IV, 18, t. 17, f. 36—38.  
**affine** " " " " 14, " f. 52—58.  
**Agassizii** [-zi] ROB. ool. II, 17, t. 17, f. 31.  
**ambiguum** DESM. ech. 316.  
**Bechei** AG. i. Neuch. 189; MORRIS. cat. 51.  
  *Echinus* BECHE i. Trans. & II, 28, t. 4, f. 5.  
  *Cidarites Bechei* BRON. i. Geol. proceed. 1835, II, 79  
    Trans. & V, 174.  
**Bourgueti** AG. i. Neuch. I, 139; i. Helv. IV, 6, t. 16, f. 6—  
**complanatum** AG. r<sup>1</sup> 8; i. Helv. IV, 16, t. 17, f. 31—33.  
**corollaris** PORTL. 4 *Cidaris corollaris*.  
**coronatis** KLEIN v. *Dopleurus equis*.  
**crenularis** DESM. *Cemicidaris crenularis*.  
**depressum** AG. cat. e. et. Q56.  
**dilatatum** AG. i. Helv. IV, 10, t. 16, f. 19—21.  
  *Cyphosoma Beaumonti* AG. cat. 11.  
**distinctum** AG. cat. 8, ectyp. 52, X43.  
**florescens** " " " i. Helv. IV, 17, t. 17, f. 26—30.  
**Gervillii** [-lei] DESM. ech. 314.  
**globulus** AG. cat. 8, ect. Q54; LEYM. i. Mgéol. III, 378, t.  
**granulosum** AG. i. Neuch. I, 189; MORRIS. cat. 51 v.  
  granulosum.  
**hemisphaericum** AG. v. D. pseudodiadema.  
**homostigma** AG. i. Helv. IV, 24, t. 17, f. 1—5.  
**humile** AG. cat. 8, ectyp. M89.  
**indifferens** AG. cat. 8, ectyp. M80.  
**inaequale** AG. cat. 8, ect. X44.  
**Kleinii** [-ni] DESM. ech. 314.  
  *Cidarites Kleinii* DESM. mss.  
  *Echinites ovariis* M. LIST. lap. 222, t. 7, f. 23.  
  *Echinus saxatilis* BLV. i. Dict. LX, 210.  
  *Cidarites* " BRGN. théor. d. terr. . . . (Dict. LI)  
**Koenigii** [-gi] DESM. ech. 312.  
  *Cidaris Koenigii* PARK. rem. III, t. 1, f. 10; ? MANT. Ss.  
  *Cidarites* " AL. BRGN. théor. d. terr. . . ; DRA. i.  
  *Echinus* " BLV. i. Dict. LX, 210; ? MANT. Sum.  
**Lamarckii** DESM. v. *Diadema pseudodiadema*.  
**Lucae** AG. cat. 8; i. Helv. IV, 8, t. 16, f. 11—15.  
**macrostoma** AG. " " " 10, t. 16, f. 22—26.  
**mammillanum** AG. i. Neuch. I, 189; DESM. ech. 316.  
  *Cidarites mammillanum* ROB. ool. I, 26, t. 2, f. 1.  
**Merlani** AG. i. Helv. IV, 19.

**is** HAG. i. Jb. 1840, 651.  
**us** AG. cat. 8; i. Helv. IV, 21, t. 17, f. 11—15.  
**diadema** AG. i. Helv. IV, 11, t. 17, f. 49—53.  
**ites pseudodiadema** LK. hist. III, 59.  
**ma hemisphaericum** AG. i. Neuch. I, 189, cat. 8 (*pars*);  
 DesM. ech. 316.  
**ma transversum** AG. i. Neuch. I, 189.  
**Lamarckii** DesM. ech. 316.  
**us germinans** PHILL. Y. I, 156, t. 3, f. 15; AG. i. Neuch.  
 190.  
**ites diadema** CATULLO Zool. foss.  
**culi** [-ni] DesM. ech. 314.  
**ni** AG. Helv. IV, 9, t. 16, f. 16—18.  
**re** AG. i. Neuch. I, 139, t. 14, f. 10—12; i. Helv. IV, 4, t. 16,  
 1—5.  
**re** AG. cat. 8, ectyp. Q. 53; LEYM. i. Mgeol. III, 378, t. 24, f. 1.  
**um** AG. cat. 8, ectyp. M70.  
**gulare** AG. i. Neuch. I, 189; i. Helv. IV, 19, t. 17, f. 21—22.  
**ites subangularis** GR. Petrf. I, 122, t. 40, f. 8; THUS. Por.  
 1; MORRIS. cat. 50.  
**um** AG. cat. 8, ect. X46; E. SISM. Niz. 57, 71, t. 2, f. 11—12.  
**um** " " " i. Helv. IV, 23, t. 17, f. 6—10.  
**um** HAG. i. Jb. 1840, 651.  
**re** AG. cat. 8, ect. X54; ? ROB. KR. 29.  
**ramma** AG. cat. 8, i. Helv. IV, 15, t. 17, f. 39—43.  
**re** AG. cat. 8, ect. M86.  
**erum** AG. v. D. pseudodiadema.  
**re** AG. i. Neuch. I, 189; MORRIS. cat. 51; DesM. ech. 316.  
**is vagans** PHILL. Y. I, 156, t. 7, f. 1.  
**are** AG. v. Tetragramma variolare.  
**HORA** So. 1815 (mc. II) = Spondyli LK. *app. foss. et de-*  
*structae*.  
**re** v. Spondylus latus ROS.  
**re** MANT. [?] v. Spondylus obliquus GAIN.  
**re** So. v. Spondylus striatus So.  
**ita** MORRIS. v. Spondylus truncatus GR.

Diastatomma)

*Aeschna* Ac. *grandi major*, Köhl. i. Jb. 1836, II, 232, t. 7, f. 1.  
*Aeschna grandis* (Perr.) ? v. p. Land. . . . Huxford . . . ?

**DIASTOPORA**, Bryozoor. g. riv. et foss. (Lx. 1821 Polyp. 4  
*renicea* Lx. et *Mesenteripora addita*), Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 224; — Pag. 141.

*cervicornis* Michx. zooph. 241, t. 56, f. 12.

*confluens* Reuss v. *Rosacilla confluens*.

*congesta* " Krform. II, 65, t. 15, f. 43.

*diluviana* Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 228, t. 15, f. 3; Morris. i. Michx. zooph. 241, t. 56, f. 13.

*Berenicea diluviana* Lx. Polyp. 80, *para*.

*adult.*: *Millepora macrocaulis* Lx. Polyp. 86, t. 83, f. 4, Edw. t. c.

*cfr.* *Cellepora orbiculata* Gr.

*disticha* Roe. Kr. 21.

*Eschera disticha* Gr. Pl. f. I, 25, t. 30, f. 8; Edw. i. Lx. 6, II, 271.

*escharoides* Michx. icon. 218, t. 53, f. 18.

*Eudesiana* Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 226, t. 14, f. 1; Michx. zooph. 240, t. 56, f. 9.

*fasciculata* Reuss Krform. II, 66, t. 15, f. 35—37.

*Aulopora crassa* Roe. i. Lx. II, 15, t. 17, f. 5; Kr. 18.

*foliacea* Lx. Polyp. 42, t. 73, f. 1—2 (*non* f. 3); Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 224, t. 15, f. 1; Michx. zooph. 230, t. 56, f. 8.

*foliacea* Lx. f. 3 v. *Diastopora* Lamouroux.

*gracilis* Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 230, t. 13, f. 3; Morris. i. Lx. ? *Plastrina tubulos* Norf. t. 4, f. 5.

*irregularis* Morris. ca

*Berenicea irregularis* Lonsd. i. Sil. syst. 679, t. 15, f. 20.

*lamellosa* Michx. zooph. 241, t. 56, f. 11.

*Lamourouxii* Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 225, t. 15, f. 2; Michx. zooph. 239, t. 56, f. 7.

*Diastopora foliacea* Lx. Polyp. 42, t. 73, f. 3.

*an* *Stomatopora* (*Aulopora*) *compressa* Gr. ?

*meandrina* Wood i. Ann. nat. XIII, 14.

*Michelinii* [-ni] Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 227, t. 13, f. 1; Michx. zooph. 240, t. 56, f. 10.

*Mesenteripora Michelinii* Blv. i. Dict. LX, 397; *adit* t. 71, f. 5 [3?].

*var.* *Mesenteripora daedala* Blv. *ib.*

*microstoma* Michx. zooph. 1845, 243, t. 57, f. 1.

*papillosa* Reuss Krform. II, 65, t. 15, f. 44, 45.

*pavonina* Michx. icon. 218, t. 53, f. 17.

*pusilla* Reuss Krform. II, 65, t. 14, f. 15.

*ramosa* Michx. icon. 203, t. 52, f. 3.

*serpulaciformis* Reuss v. *Rosacilla serpulaciformis*.

*scobinula* Michx. zooph. 10, t. 2, f. 12.

*tristoma* Roe. Kr. 21.

*Eschera tristoma* Hag. i. Jb. 1839, 266.

*undulata* Michx. zooph. 1845, 242, t. 56, f. 15.

*verrucosa* Edw. i. Ann. nat. 1838, IX, 229, t. 14, f. 2; Morris. i. Lx. 10, t. 2, f. 11.

*Berenicea diluviana* Lx. Polyp. 80 (*para*), t. 80, f. 3, 4.

**DICERAS** Lmk. 1806 (i. Ann. mus. VI, 800) = *Pelecypod. Bona* g. *foss.*; — Pag. 293.



- otina** [-num] Lk. i. Ann. mus. VI, 200, t. 55, f. 2; Den. conch. I, . .  
L. 28, f. 4—6; Favre Dic. 20, t. 3, f. 4, 5, t. 5, f. 2—7 = m, cf.  
**Favanne** conch. t. 80, f. 5.  
**loma bicornis** Brug. i. Dict. . ., Encycl. VI, 392.  
**loma (Dicerca) aristata** Gr. Petrf. II, 206, t. 139, f. 2.  
= **Dicerca** Luci.  
**osulus** GRIN. (Kr. I, 18, t. 8, f. 2) = *Sphaerulitae nucleus quidam*.  
**squadratum** . . . . . = f.  
**isoleis** So. v. *Caprotina Lonsdalei* = q.  
**ia** (Luci = Dz Luc) DFR. 1819 i. Dict. XIII, 177; Favre Dicer. 13,  
t. 1, f. 3, t. 3, f. 1—3, t. 4, 5, f. 1 = o.  
**lceras aristata** Lk. i. Ann. mus. VI, 300 (para).  
**or** [-nus] Den. conch. I, . . . t. 28, f. 7, 8 = f.  
**osculum** GRIN. (Kr. I, 18, t. 8, f. 1) = *Sphaerulitae nucleus*.  
**ura** [-rum] Den. i. Dict. class. . . . .; conch. I, . . . t. 28, f. 1—3;  
Favre Dicer. 18, 23 = f.  
**osculum** MÜ. = m<sup>2</sup>.  
**loma (Dicerca) speciosa** MÜ. † Beitr. I, 107; Gr. Petrf. II,  
205, t. 139, f. 1.  
**lamellosum** MÜ. = s.  
**l. (Dicerca) sublamellosa** MÜ., Gr. Petrf. II, 206, t. 139, f. 3.  
= (m<sup>1</sup>—f<sup>1</sup>).  
**ardium trigetrum** (WULF.) CATUL. Zool. 140, t. 1, f. DEF, t. 2,  
f. Aa [non WULF.].  
**EDCA** ECHSCH. 1829 (Zool. Atl.): Coleopter. Serricorn. g. viv. et  
foss.; — Pag. 639.  
**ea** HARR. ON. t. 3, f. 11 = v.  
**osculum** GRIN. = v.  
**Duprestis, Dicerca, carbonum** GERM. Ius. no. 4, c. 1c.  
**DICERCA** = v.  
**Duprestis (Dicerca) sp. D. carbonum aff.** GERM. i. Leop. XIX,  
1. . . = v.  
**CHODUNE** CUV., Mam. foss. gen.; — Pag. 707.  
**rinum** OW. i. geol. Trans. VI, 41; Brit. Mamm. 440, f. 181.  
**Moschus Pratti** PRATT i. geol. Proceed. 1881, . . .  
**perina** CUV. oss. III, 62, t. 8, f. 3, 4, t. 9, f. 1 etc. [cfr. MYR. Pal. 83].  
**Euoplotherium leporinum**.  
" minus Cuv.  
**ria** Cuv. = *Microtherium Renggeri* MYR.  
**Myr.** = " " " " " M.  
**MOCHINUS**, Stellerid. foss. g. MÜ. 1839 (Beitr. I, 2); — P. 180.  
**atus** MÜ. Beitr. I, 2, t. 1, f. 3; KON. carb. 40, t. E, f. 6.  
† **Platycrinus elongatus** GILB., PHIL. .  
**Moschus** KON. carb. 40, t. E, f. 7 = d.  
**SOLOPHUS** ILLIG., Av. gen.; — Pag. 697.  
.. GRAY. i. Soc. philom. 1844, Aug. 17. M.  
**LADIA** ES. (i. Berlin. Monatsb. 1844, 73): An. Polythalam. gen.  
foss. et foss.; — Pag. 99.  
**ra** ES. v. *Periptera capra*.  
**reolus** ES. i. Berlin. Monatsb. 1844, 69, 79 (BAILEY i. SILLIM.  
Journ. XLVI, . . t. 3, f. 27) = v.  
**rus** ES. v. *Periptera cervus*.  
**urata** ES. i. Berlin. Monatsb. 1844, 70, 79 = v.  
**LISMA** = *Brachypod. g. RAYQ. i. Atlant. Journ. . . . p. 142 >  
Bulet. géol. 1839, X, 381.*

- DICOTYLES** Cuv., Mam. gen.; — Pag. 705.  
**major** LUND; CLAUSEN i. Jahrb. 1843, 711.  
 spp. 4—5 LUND i. Danske Afb. IX, 198. M.
- DICROCERE** } LART. = Palaeomeryx Scheuchzeri Mv  
**trapa**
- DICTEA** MÜ. 1840 (Beitr. III, 124, V, 37; Ac. Poiss. III, 147, t. 22, f. 23—25.  
 mobranch. g. foss.; — Pag. 647.  
**striata** MÜ. Beitr. III, 124, t. 8, f. 2—10 = g.  
 Fisch KAUP Catal. no. xxvii.  
*Acrodus larva* Ac. Poiss. III, 147, t. 22, f. 23—25.
- DICTYODUS** Ow. 1838 (i. rept. Brit. assoc. 1838, 142; (t. 54?); Teleost. Cycloid. dent. foss.  
 v. Sphyrænodus priscus Ac. = t.
- DICTYOCHA** Eb. 1837 (i. Berl. Monatsb.; Kreidefels. 73; Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Mo. 63, 70; ? BAIL. i. SILL. JOURN. 1844, XLIV, 139, t. 3, f. 1.  
 — Pag. 91.
- abnormis** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1845, 68, 76.  
**aculeata** " " " " 1840, 177, 1844, 63, 70.  
 SILL. Journ. 1844, XLVI, 140, t. 3, f. 17.  
**binoculus** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265, 1844, 63, 70.  
**bipartita** " " " " 1844, 63, 79.  
**circulus** Eb. v. Mesocena circulus.  
**crux** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1840, 208, 1844, 63, 70.  
**diommata** " " " " 1845, 56, 76.  
**elegans** " " " " 1844, 63, 79.  
**elliptica** Eb. v. Mesocena elliptica.  
**epitodon** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 70, 79, 186, 1845, 64, 80.  
**fibula** Eb. Kreidefels. 73; Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Mo. 63, 70; ? BAIL. i. SILL. JOURN. 1844, XLIV, 139, t. 3, f. 1.  
**hallomma** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64, 80.  
**hemisphaerica** " " " " 258, 266.  
**heptacanthus** " " " " 1840, 208, 1844, 63, 70.  
**hexathyra** " " " " 1844, 63, 80.  
**mesophthalma** " " " " 64, " "  
**navicula** Eb. Kreidefels. 73; Foss. Infus. Tab.; Berlin. 1840, 208.  
**ornamentum** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 80, 186.  
**panduriformis** " " " " 1841, 144.  
**pentasterias** Eb. v. Actiniscus pentasterias.  
**polyactis** Eb. Kreidefels. 73; i. Berlin. Monatsb. 1840, 64, 80.  
**pons** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64, 80.  
**ponticulus** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 267; ? BAIL. Journ. 1845, XLVIII, 328, t. 4, f. 21.  
**quadratum** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 267; ? BAIL. Journ. 1845, XLVIII, 328.  
**quinaria** Eb. v. Actiniscus quinarius.  
**septenaria** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64, 80, 186.  
**septenaria** Eb. v. Actiniscus septenarius.  
**sol** Eb. v. Actiniscus sol.  
**Sirius** Eb. v. Actiniscus Sirius.  
**speculum** Eb. Infus. 70, 165; Kreidefels 73; i. Berl. Mo. 153, 1844, 64, 70.  
**splendens** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
**stauracanthus** " " " " 1845, 56, 76.  
**staurodon** " " " " 1844, 70, 80.

- Es. v. Actinocrius stella.*  
*structa* *Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64, 80.*  
*antha* *Es. v. D. triactis.*  
*s* *Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 70, 258.*  
*is cantha* *Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 80.*  
*ula* *Es. v. Mesocena triangula.*  
*estrata* *Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64.*  
*nata* " " " " *1845, 56, 76.*  
*"* " " " " *1842, 265, 1844, 64, 80.*  
*"* " " " " *1844, 70, 80,*  
**OPHYLLIA** (Dictyophyllin), Anthozoor. *g. foss.* *Blv., Mac-*  
*andrinae spp. Es.; — Pag. 158.*  
*ans* *Fisch. i. Bull. Mosc. 1843, 665, t. 14, f. 1.*  
*phaerica* *Blv. i. Dict. LX, 325 (i. coll. MICHELIN); Act. 360.*  
*ata* *Blv. v. Macandrina reticulata.*  
**OPHYLLUM** *L.H. 1837 (Foss. Fl. III...): Plant. Filic.*  
*oss. g.; — Pag. 22.*  
*nervium* *L.H. F. Fl. III, t. 269.*  
*um* " " " *H, t. 104.*  
*lites nervulosus* *BEAN, PHILL. Y. I, 148, t. 8, f. 9.*  
*podites heracleifolius* *Gö. Farn. 344.*  
*chopteris Phillippi* *BRON. Hist. I, 377, t. 132, f. 3, t. 133, f. 1.*  
*Nilsoni* " " " *376, " f. 2.*  
*ptopteris Nilsoni* *PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 168.*  
*" biloba* " " " " " *"*  
*reites lobatus* *BENG. Cob. 22, t. 4, f. 1—3. " G.*  
**OPTERIS** *GUTH. 1836 (Zwick. 63): Plant. Filic. foss. gen.;*  
*— Pag. 21.*  
*gularis* *GUTH. Zwick. 63, t. 11, f. 7, 9, 10*  
*opteris Gutbieriana* *PRESL i. St. VII, VIII, 167.*  
*na* *Rost Filic. 21 (Foliolum terminale Gö.) = Blattina didyma*  
*BERN. G.*  
**OPYXIS** *Es. (i. Berlin. Monatsb. 1844, 232): Pyxidiculae*  
*alg.; — vidr. Pyxidicula.*  
*baeus* *Es. v. Pyxidicula (Dict.) scarabaeus.*  
**ODON** *Ow., Saurior. foss. g.; — Pag. 692.*  
*Ow. i. Geol. Trans. 1845, VII, ... t. ...*  
*Heeps* " " " " " " ... t. ...  
*ceps* " " " " " " ... t. ...  
*licept* " " " " " " ... t. ...  
*nodon testudiniformis* *Ow. i. geol. soc. 1845, Jaur. 8.*  
*stiniformis* *Ow. = Dicynodon testudiceps Ow. M.*  
**OPHYX** *Cuv., Mammal. gen.; — Pag. 718.*  
*biventri*, *LUND i. Danske Afh. VIII, 235.*  
*ritae* *(Pr. Max) LUND i. Danske Afh. VIII, 235.*  
*landi* *BRODERIP = Phascolotherium Bucklandi Ow.*  
*esteri* *CHARLESW. = ? Didelphys Colchesteri Ow.*  
*esteri* *Ow. Brit. Mam. 71, f. 22.*  
*iphys Colchesteri* *CHARLESW. i. Mag. nat. 1839, 450, f. 60.*  
*ri* *Mrs. Pal. 56.*  
*oss. III, 284, t. 71, f. 1—11.*  
*iphys gypsorum.*  
*eganti* *LUND i. Danske Afh. IX, 198.*  
*rum* = *Didelphys Cuvieri Mrs.*  
*anae*, *LUND i. Danske Afh. VIII, 235.*

Didelphys)

*aff. myosuræ*, LUND i. Danske Afb. VIII, 235.

**Prevostii** Cuv. = *Amphitherium Prevostii* Ow.

*aff. pusillæ* (Desmar.) LUND i. Danske Afb. VIII, 235.

*sp. 7a* LUND i. Danske Afb. IX, 199.

? *sp. . . .* i. Bull. philomat. 1826, Nov. 25.

*app. 2* Pom. i. Bull. géolog. 1844, 596. M.

**DIDUS** Lin., Av. gen.; — Pag. 698.

*ineptus* L.; DUNCAN i. zool. Journ. 1828, Janr.; — Man 357, c. fig.

*Dodo ineptus*.

*Dronte*. M.

**DIDYMOPHYLLUM** G5. 1840 (Gattung I, II): Plant. S foss. gen.; — Pag. 27.

Schottini G5. Gatt. I, II, t. 18. G.

**DIFFLUGIA** Le CLERC 1815 (i. Mém. Mus. II): Polygast foss.; — Pag. 89.

*areolata* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 340 = x.

*enchelys* Eb. i. Jb. 1841, 735 = yz.

**DILOPHUS** Meig 1803 (i. Illig. Mag.): Dipter. Tipul. g. v — Pag. 597.

‡ *sp. D. marginato aff.* SERR. tert. 232 = u (*Aix*).

‡ *sp. altera* SERR. tert. 232 = u (*Aix*).

† *sp. LB. i. BERNI*. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

**DIMERACANTHUS** KEYS. 1846 (KEYS. u. KRAUS. Reise cold. Ichthyodorul. g. foss.; — Pag. 652.

*concentricus* KEYS. l. c. = c.

**DIMEROCRINITES**, Stellerid. foss. g. PHILL. 1839 v. *Dimerocrinites*.

**DIMEROCRINUS** MORRIS (cat.), pro „*Dimerocrinites*“ Pag. 179.

*decadactylus* PHILL. Sil. Syst. 674, t. 17, f. 4.

*icosidactylus* " " " " f. 5.

**DIMYLUS** MYR., Mam. foss. g.; — Pag. 724.

*paradoxus* MYR. i. Jahrb. 1846, 473. M.

**DINORNIS** Ow., Av. foss. gen.; — Pag. 697.

*Megalornis novae Hollandiae* Ow. > Jb. 1843, 3

*Dinornis novae Zealandiae* Ow. i. Zool. soc. 1843

(?) *Moa* WALTER, MANTELL i. Inst. 1844, XII, 280.

*casuarinus* } Ow. i. Zool. Proceed. No. 158—160, 46.

*crassus*

*curtus*

*didiformis* Ow. i. Zool. Trans. III, 235, t. 19, f. 3, t. 20, f. —3, t. 25, f. 3, 4, t. 26, f. 3, 4, t. 27, f. 3—5, t. 28, f. 6, t. t. 30, f. 1.

*dromoides* Ow. = *Palapteryx dromoides* Ow.

*giganteus* Ow. i. Zool. Trans. III, 235, t. 18, f. 1—3, t. 19, f. 1, t. 27, f. 1, t. 28, f. 3, 4, 7, t. 30, f. 5.

*ingens* Ow. = *Palapteryx ingens* Ow.

*otidiformis* Ow. i. Zool. Trans. III, 235, t. 25, f. 5, 6, t. 26,

*struthoides* " " " " " " t. 20, f. 5, t. 20a, f. f. 3, t. 23, f. 1, t. 27, f. 2, t. 28, f. 5, t. 30, f. 3. M.

**DINOSAURIA** Ow. (Saur. foss. ord.) = *Pachypodes* MYR. M

**DINOTHERIUM** KAUP, Mam. foss. g. (= *Deinotherium* Ka — Pag. 703.

1-3; KLIPST. et KAUP Dinoth.  
*therium maximum* KAUP i. INIS 1829, 401, t. 1.  
*medium* KAUP i. MYR. Pal. 78.  
*rus giganteus*.  
 FALC. i. Quart. geol. Journ. I, t. 14, f. 1. — Fauna Siv. 51,  
 3, f. 11.  
 KAUP = *Dinotherium Bavaricum* MYR.  
 " = " *giganteum* KAUP.  
 " = " " "  
 MYR. i. Jb. 1841, 459.  
 EICHW. i. Leop. XVII, 741, t. 60, f. 1-5.  
*rus proavus* EICHW. i. Zoolog. III, 353, 360.  
*Podon Podolicus* EICHW. i. Leopold. XVII, 734, t. 56, 57.  
*terium* = *Dinotherium Bavaricum* MYR.  
 EICHW. i. Leopold. XVII, 739.  
 i. Acta Petrop. II, 213, t. 9, f. 4. M.  
 L. 1766 (syst. nat. 12., Ac. Poiss. II, II, 273): Teleost. (Ganoid.)  
 hymnodont. g. viv. et foss. > Theratichthys KÖN.; — Pag. 669.  
 Ac. Poiss. II, II, 274 (cfr. I, XLV) = *z*.  
*ularis* (BLOCH) VOLTA v. *Pycnodus orbicularis* AC. = *z*.  
*ulatus* (LIN.) VOLTA v. *Pycnodus platessus* AC. = *z*.  
 [-lai] AC. Poiss. II, II, 274 = *w*.  
*pinus* AC. i. Jb. 1835, 298; Poiss. II, I, 17, II, 237, t. 47, f. 2, 3  
 = *z*.  
*odon hispidus* (LIN.) VOLTA Itt. 35, t. 8, f. 3; BLV. Fische 88.  
 " *Honkenii* (BLOCH) VOLTA Itt. 33, t. 8, f. 2; BLV.  
 ische 87.  
 NT. Suss. 231, t. 32, f. 18, 19, 25, 29 v. *Ptychodus mammillaris*  
 AC. = *f*.  
 NT. Suss. 231, t. 32, f. 17, 21, 27 v. *Ptychodus decurrens* (AC.)  
 Suss = *f*.  
 NT. Suss. 231, t. 32, f. 23, 24 v. *Ptychodus polygyrus* AC. = *f*.  
 NT. Suss. 231, t. 22, f. 19 v. *Ptychodus latissimus* AC. = *f*.  
 ILLO zool. foss. 119, t. 3, f. B, C, D v. *Ptychodus latissimus* AC.  
 OREA RISS. 1826; (mér. IV); Bivalv. gen. [num = *Diodora*

- DIOSPYROS** LIN.: Plant. Ebenacear. gen.; — Pag. 47.  
*brachysepala* AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. u. Min. I, 376.
- DIPHYPHYLLUM**, Anthozoor. foss. gen. LONSD. 1846  
 Russ. I, 622); — Pag. 160.  
*conclunum* LONSD. i. MYK. Russ. I, 624.
- DIPILIDIA** MATHN. 1842 (cat. 111) = Rudist. g. foss.; = P  
 ? Marticensis MATHN. cat. 113, t. 7, f. 1-2.  
*unisulcata* " " 112, t. 4, f. 8, 9.
- DIPLACANTHUS** AG. 1842 (i. rept.; Poiss. II, 1, 301;  
 t. D, f. 3): Ganoid. Acanth. g. foss.; — Pag. 656.  
*crassispinus* AG. Poiss. II, 1, 301; Dev. 43, t. 13, f. 1, 2, 4  
 = c.  
*longispinus* AG. Poiss. II, 1, 301; Devon. 42, t. 13, f. 3, 4  
 = c.  
*striatulus* AG. Poiss. II, 1, 301; Dev. 42, t. 13, f. 3, 4 = c.  
*striatus* " " " " " " 41, t. 14, f. 1-5 = c.
- DIPLAZITES** GÖ. 1836 (Filic. 274): Plant. Filic. foss.  
 Pag. 22.  
*emarginatus* GÖ. Farn. 274, t. 16, f. 1-2.  
*Pecopteris emarginata* PREST. i. St. Fl. VII, VIII, 158.  
*longifolius* GÖ. Farn. 276.  
*Pecopteris longifolia* BRGN. Hist. I, 273, t. 83, f. 2.
- DIPLERIUM**, RAFQ. 1819, Bryozoor. g. foss. obscurum, non  
 app. complures = RAFQ. i. Jourfil. phys. 1819, LXXXVIII, 479.
- DIPLEURA** GREEN 1831 (monogr. 79) < Homalonotes K  
*DeKayi* GREEN v. Hom. motus DeKayi BERN. = M<sup>2</sup>c.
- DIPOCARPUS** BERN. 1836: Plant. Coniferar. foss. gen.  
*reticulatus* BERN. { Pinites Thomasanus GÖ. G.  
*turbinatus* " }
- DIPLOCTENIUM**, Anthozoor. g. foss. Gr. 1826 (Petr  
 (Turbinoliae spp. reflexae — Flabellum Lss.); — Pag. 1  
*cordatum* Gr. Petr. I, 51, 107, t. 15, f. 1, t. 36, f. 16.  
*Agaricia* FAUJAS Masir. 191, t. 35, f. 3, 4.  
*pluma* Gr. Petr. I, 51, t. 15, f. 2.
- ♂ **DIPLODICTYUM** FR. BRAUN 1847 (i. Flora 1847, no. 6)  
 foss. gen. [cfr. Diplodyctium].  
*acutifolium* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
*dentatatum* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
*irregulare* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
*microlobum* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
- DIPLODONTA** BR. 1831 (It. p. XII et 96) = Pelecypod. H  
 gen. viv. et foss.; — Pag. 318.  
*Americana* [-nus] CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343 = M<sup>2</sup>, u.  
 cfr. Mysia Americana.  
 ? *apicalis* PHIL. Sic. I, 31, t. 4, f. 6, II, 24 = wx.  
*Diplodonta parvula* NYST Belg. 139.  
*lupinus* BR. It. XII et 96; PHIL. II, 24, 270 = wxs.  
*Venus lupinus* BROCC. subap. II, 553, t. 14, f. 8; DSH.  
 app. 6.  
*Lucina lupinus* DFR. i. Dict. XXVII, 276; DSH. conch. t. 1  
*dilatata* PHIL. v. Diplodonta rotundata PHIL.  
*lunaris* PHIL. tert. 46, t. 2, f. 7 = w.  
*parvula* NYST v. Diplodonta apicalis PHIL.  
*rotundata* [-tus] PHIL. Sic. II, 24, 270 = uwx.

- ellina rotundata* Mowro. Brit. test. 71, t. 2, f. 3 (non Risso).  
*scina rotundata* Tunt. brit. div. 114, t. 7, f. 3; Dsm. i. Mer. 94.  
*Diplodonta dilatata* Phil. Sic. I, 21, t. 4, f. 7; Nyst Belg. 138.  
*scina dilatata* Mowro. cat. 89.  
*scina fragilis* Nyst et West. i. Bull. Brux. VI, 401, t. 2, f. 11.  
*scinula* [-lus] Ba. It. XII, 96, t. 3, f. 2; Phil. Sic. II, 24 = *w x n*.  
*scina trigona* Scacchi (1836) Cat. 5.  
**LOBUS** Ag. 1843 (Poiss. III, 204, t. O, f. 3, 4): Placoid. Elato-branch. *g. foss.*; — Pag. 650.  
*lobus* Ag. Poiss. III, 204, t. 22<sup>b</sup>, f. 1–5 = *e*.  
*lobus* " " " " " " f. 6–8 = *e*.  
**LODYCTIUM** FR. BRAUN 1843 (i. MÜ. Beitr. VI, 15): Plant. Filic. *foss. gen.* [cfr. *Diplodictyum*].  
*lodyctium* FR. BRAUN (i. MÜ. Beitr. VI, 15, t. 13, f. 11) v. *Dictyophyllum* (?) Braunianum GÖ. G.  
**LOLEPIS** FR. 1804 (Piezat.): Hymenopt. *Diplolepid. g. viv. et foss.*; — Pag. 614.  
*l.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = *v*<sup>1</sup>.  
**LORENA** LB. 1845 (i. BRANT. Bernst. I, 57): Dipter. Tipul. *g. foss.*; — Pag. 598.  
*l.* LB. i. BRANT. Bernst. I, 57 = *v*<sup>1</sup>.  
**LOPHACELUS** CORDA 1846 (Beitr. p. 87): Plant. Filic. *foss. gen.*; — Pag. 62.  
*l.* CORDA Beitr. 87, t. 55. G.  
**LOPTERUS** Ag. 1835 (Poiss. II, 1, 113; I, t. E, f. 3; Dev. 53): Ganoid. Sauroid. *g. foss.* — Ag. *hoc genus primum inter Ganoid. Dipteris collocaverat; in nomenclatore zoologico suo ad Ganoid. Scuides laudat, — num errore? —* Pag. 661.  
*l.* Ag. Dev. 55 = *e*.  
*l.* TRAILL v. *Diplopterus borealis* Ag. = *e*.  
*l.* EICHW. i. KARST. Arch. 1845, XIX, 678 = *e*.  
*l.* Ag. Dev. 55 = *e*.  
*Diplopterus Agassizii* TRAILL i. Edinb. Transact. XV, 89.  
*l.* BONARIUS Ag. Poiss. I, xxxvi = *e*.  
*l.* PROCEPHALUS Ag. Dev. 54, t. 16, 17 = *e*.  
*l.* BERTSONI Ag. Poiss. I, xxvi = *e*.  
**LOPTEGIACEAE** CORD. 1846 (Beitr. 111): Plant. *foss. fam. inter Filices et Lycopod. fortasse intermedia*.  
**LOTEGIUM** CORD. 1846 (Beitr. 112): Plantar. *foss. gen.* [v. *Diploptegiaceae*]; — Pag. 64.  
*l.* CORD. Beitr. 112, t. 59, f. 3–7. G.  
**LOYLEAE** CORDA 1846 (Beitr.): Plant. *foss. fam.*; — Pag. 40. G.  
**LOXYLON** CORDA 1840 (i. Böhm. Verhandl. 1840, 25): Plantar. Lycopodiacear. *foss. gen.*; — Pag. 40.  
*l.* CORDA Beitr. 36, t. 10, 11, f. 1–3.  
*l.* CORDA i. Böhm. Verh. 1840, 25, t. 1, f. 1–4. G.  
**LOCHNITES** HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 292; — Fin. Rept. II, 476. M.  
*l.* *Animalium biped. progredientium impressiones in solo relictae*.  
**LOIDES** JAC. Mam. *foss. g.*  
*l.* Jac. Säugeth. 17, 200, t. 3, f. 41–50.  
*l.* *Chalicomys?* M.

- DIPROTODON** Ow. Mam. foss. gen.; — Pag. 718.  
*australis* Ow. Catal. 291, t. 6, f. 1—5, t. 7.  
*Dinotherium australe* Ow. i. Ana. mag. natu. 184  
f. 2, 3, Mai 329. M.
- DIPSASTRAEA**, *Astraea* subg. Blv. 1830 (i. Dict. 1  
*Astraea*.
- DIPTERA** L. (1735) syst. = Insect. Hexapod. class.; — Pag.  
**DIPTERII** Ag. 1845 (Dev. 47): Ganoid. fam. foss., antea *Gano*  
*pars*.
- DIPTERUS** SEDGW. MURCH. 1828 (i. Geol. Trans. 4, III, 142,  
II, 1, 112, 114): Ganoid. Dipter. g. foss. = *Catopterus*  
(non REDF.); — Pag. 655.  
*macrolepidotus* (SED. MURCH.) Ag. Poiss. II, 1, 115, 1  
t. 2a, f. 1—5 = c.  
*Dipterus macropygopterus* SEDGW. MURCH. 4, III,  
f. 1—3.  
*Dipterus macrolepidotus* " " " "  
f. 2, 5?  
*Dipterus Valenciennesii* " " " "  
f. 1, 3.  
*Dipterus brachypygopterus* " " " "  
f. 1—3.  
*Catopterus analis* Ag. Poiss. I, t. A, f. 2; II, 1, 3, 23, 2  
*brachypygopterus* SED. MURCH. v. *Dipterus macrolepid*  
= c.  
*macropygopterus* " " " " "  
= c.  
*Valenciennesii* [-si] " " " " "  
= c.
- DIPUS** Gm. Mam. gen.; — Pag. 716.  
? sp. Fisch. Mém. Mosc. VII, 296, t. 19, f. 6—10. M.
- DISASTER**, Echinid. foss. g. Ag. 1834 (i. Neuch. I, cat. 1  
IV); — Pag. 200.  
*acutus* DESOR i. Ag. monogr. IV, 19, t. 3, f. 15—17.  
*analis* Ag. i. Helv. III, 6, t. 1, f. 12—14; mon. IV, 10, t. 2, f.  
*Collyrites analis* DESM. ech. 368.  
*avellana* Ag. cat. 3; monogr. IV, 23, t. 1, f. 1—4.  
*bicordatus* Ag. i. Neuch. I, 183; mon. IV, 9, t. 2, f. 1—4.  
*Echinus bicordatus* L.Gm. 3199.  
? *Ananchytes bicordatus* Lk. hist. III, 26.  
*Collyrites bicordatus* DESM. ech. 364.  
*Spatangites oralis* LESKE i. KLEIN ech. 253, t. 41, f. 3.  
? *Nucleolites cordiformis* CATULLO zool.  
*Buchii* DES. i. Ag. mon. IV, 21, t. 3, f. 9—11.  
*canaliculatus* Ag. i. Neuch. I, 183 (deest in monogr.).  
*Nucleolites canaliculatus* MÜ. GF. PETRF. I, 146, t. 4  
*Collyrites canaliculatus* DESM. ech. 366.  
? *Nucleolites convexus* CATULLO zool.  
*capistratus* Ag. i. Neuch. I, 183, Mon. IV, 21, t. 3, f. 12—1  
*Spatangites capistratus* MÜ. GF. PETRF. I, 151, t. 46, f.  
*carinatus* β BR. LETH. 287.  
*Collyrites capistrata* DESM. ech. 366.  
*carinatus* Ag. i. Neuch. I, 183; mon. IV, 20, t. 3, f. 1—4.  
*Echinites cordatus* BAIER Nor. b, I, 35, t. 3, f. 43.  
*Spatangites cordatus* LESKE i. KLEIN ech. 245, t. 51,



**Ag. i.** Neuch. I, 183; **Desor i.** Ag. mon. IV, 13, t. 4,

**ites excentricus** MÜ., Gr. Petrif. I, 140, t. 49, f. 7.

**es elliptica** DESM., ech. 364 (*pars*).

**es obesus** CATULLO zool.

**Ag.** cat. 3; mon. IV, 17, t. 3, f. 18-20.

**ites granulosus** MÜ., Gr. Petrif. I, 138, t. 43, f. 4.

**es granulosus** DESM., ech. 364.

**Desor i.** Ag. monogr. IV, 25, t. 4, f. 4-7.

**es bicordatus** Gr. Petrif. I, 151, t. 46, f. 6.

**i.** Neuch. I, 183; mon. IV, 15, t. 3, f. 21-23.

**ites ovalis** PARK rem. III, 35, t. 3, f. 3; PHILL. Y. 127,

3, f. 23.

**es oralis** DESM., ech. 368.

**Desor i.** Ag. mon. IV, 22, t. 3, f. 5-8.

**Ag. i.** Helv. III, 2, t. 1, f. 1-3; mon. IV, 14, t. 3, f. 24-26.

**ites bicordatus** LESKE i. KLEIN ech. 244, t. 47, f. 6.

**i.** Neuch. I, 183; **i.** Helv. III, 5, t. 1, f. 7-11; mon. IV,

1, f. 13-17.

**es ringens** DESM., ech. 368.

**Desor i.** Ag. mon. IV, 18, t. 4, f. 10-12.

**ites semiglobus** MÜ., Gr. Petrif. I, 139, t. 49, f. 6.

**es semiglobus** DESM., ech. 368.

**es semiglobus** Ag. i. Neuch. I, 185.

**DUBOIS** Caucas., Atl. e, t. 1, f. 1; Ag. mon. IV, 17, t. 13,

11.

**i.** Helv. III, 8, t. 4, f. 11-13; mon. IV, 25, t. 1, f. 18-21.

**Gr. i. litt.** } **e.** Goniatites subnautilus AV. = **e.**  
**athi**

**e** = Pectinis spp. laeves foss. quaedam SCHLOTH. 1820

(.), alior.

**ralis** SCHLTH. v. Pecten discites BR.

**KAÜG.** v. Pecten laevigatus BR.

**SCHLTH.** v. Pecten pusillus MÜ.

**EA** Echinid. foss. g. GRAY 1835 (i. Ann. Philos.; Ag. cat. 16)

**geroides** KLEIN 1734 (Echin.); — Pag. 194.

**EA** Ag. v. Galerites albogalerus.

**Desor i.** Ag. Monogr. III, 68, t. 9, f. 11-13.

*Echinites series-fasciatus* L. Gm. 3183.  
*Galerites* " Lx. hist. III, 302.  
*decorata* Dns. i. Ac. mon. III, 63, t. 8, f. 1—3.  
*depressa* Ac. i. Neuch. I, 186; Monogr. III, 64, t. 10, f. 4—  
*Echinites* BAUER NOR. 4, 1, 35, t. 3, f. 21—22.  
" *depressus* LEX. i. KLIN Ech. 164, t. 46,  
*Echinites depressus* L. Gm. 3182.  
*Galerites depressus* Lx. hist. III, 21; Gr. Petr. I, 12  
DesM. 254.  
*Echinites orificiatus* SCHLORN. i. Jb. 1818, 69  
317.  
*Conulus depressus* TAYL. i. Geol. tr. 1824, 4, I, n, 31  
*Echinus orificiatus* SCHLORN. Verz. 7.  
*Echinoneus orificiatus* HOLL Petr. 382.  
*excentrica* D'O. voy. 94, t. 21, f. 7—9.  
*Favrina* [-virens] Dns. i. monogr. III, 62, t. 7, f. 12—14.  
*hemisphaerica* Ac. cat. 7; monogr. III, 71, t. 8, f. 4—7 6  
? *Galerites hemisphaerica* Lx. hist. III, 21.  
*hemisphaerica* MORRIS. cat. 52 (non Ac.).  
*Scutella hemisphaerica* WOODW. Norf. t. 5, f. 5.  
*inflata* Ac. cat. 7, i. Helv. III, 87, t. 6, f. 4—7; Monogr.  
f. 7—10.  
*macropyga* Ac. i. Neuch. I, 127, t. 14, f. 7—9; monogr.  
f. 8—11.  
*Galerites macropyga* DesM. ech. 256.  
*Mandelslohi* Dns. i. Ac. monogr. III, 68, t. 9, f. 14—16  
*maxima* Dns. Cauc. Atl. 6, t. 1, f. 17, 18; Ac. cat. 7.  
*Meriani* Dns. i. Ac. monogr. III, 67, t. 10, f. 1—3.  
*minima* Ac. cat. 7; " " 56, t. 7, f. 1—4.  
*plana* Ac. cat. 7, " " 64, t. 9, f. 1—2.  
*plum* MERIAN i. Ac. monogr. III, 57.  
*punctulata* Dns. i. Ac. monogr. 69, t. 9, f. 17—22.  
*rotula* Ac. i. Neuch. I, 186, i. Helv. I, 90, t. 6, f. 10—12;  
61, t. 7, f. 15—16; E. Sam. Nis. 54.  
? *Nucleolites rotula* AL. BRON. i. Cuv. oss. foss. II, n, 1  
*Galerites* " " " " " II, 336, 614.  
*Pirina* " DesM. ech. 258.  
*rotularis* GRAY v. D. subuculus.  
*speciosa* Ac. i. Neuch. I, 186, monogr. III, 72, t. 10, f. 13—

**THE** FORTIS 1802 (i Journ. Phys. LII, LVII? etc.), Po-  
spp. e variis generibus conflatae.

**picus** FORT. v. Nummulites lenticula DFR.

**mis** " " Nummulina nummiformis.

**us** " " Borelis melo.

**deus gracilis** FORT. v. Alveolina Bosci.

**deus oblongus** FORT. v. Alveolina oblonga.

Journ. Phys. LII, 106 *cfr.* Nummulina Faujasi.

v. Nummulinae et Alveolinae spp., Orbitulites complanatus et  
orbicularis.

**IS** Polypor. Polythal. *gen. foss.* LK., EB., subgen. D'O. (tabl.  
— Pag. 119.

**ites ammonicus** LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (*nom.*)  
[lei] D'O. tabl. 108.

**ites vesicularis** DFR. Dict. sc. nat., c. ic.

**ites granulosus** LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (*nom.*).  
Riss. mér. IV, 18.

**ris** D'O. v. D. vesicularis.

Ris. mér. IV, 18.

**us** (LK.), FÉR. Bull. X, 130.

**ites vesicularis** LK. hist. VII, 623 (Encycl. méth. t. 466,

**is orbicularis** } D'O. tabl. 108.

" " D'O. i. Mgéol. V, 236, 389.

**na orbicularis** D'O. i. Jb. 1839, 429.

**tortuosa** MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 389, 1839, 430.

**RA** LK. 1816 (hist. II), Bryozoor. *gen. riv. et foss., quod* EDW.  
ist, ROE. *amplificavit*; — Pag. 130.

ROE. Kr. 12,

**ra amphora** HÄG. i. Jb. 1839, 273, i. GEIN. Verstein. 615,  
f. 37.

M. EDW. i. LK. hist. 6, II, 253.

**ra annulata** MÜ. Gr. Petrf. I, 101, t. 36, f. II.

EDW. i. LK. hist. 6, II, 253; ? LONSD. i. Sil. syst. 679, t. 15, f. 21.

**ra antiqua** Gr. Petrf. I, 27, t. 9, f. 8.

**amphora antiqua** BLV. i. Dict. LX, 411; Act. 447.

- Cellepora hexagonalis* Gr. Petrf. I, 102, t. 36, f. 16.  
*Discopora hexagona* Reuss Krgeb. 173.  
*hippocrepis* Edw. i. Lk. hist. 6, II, 252; Reuss Kr. 12.  
*Cellepora hippocrepis* Gr. Petrf. I, 26, 243, t. 9, f. 3;  
 1839, 277.  
*hispidia* FLEM. Brit. An. 530, Journ. Brit. Zooph. 270, t. 1  
 Wood i. Ann. nat. XIII, 15.  
*irregularis* Reuss Kr. 12; Reuss Krform. II, 70, t. 15, f. 6.  
*Cellepora irregularis* Haas. i. Jb. 1839, 276.  
*labiata* Reuss Kr. 12.  
*Cellepora labiata* Haas. i. Jb. 1839, 278, t. 5, f. 2.  
 ? *mammillata* (Woodw. Norf. t. 4, f. 2); Monns. cat. 35 (a  
*mammillata* Phil. tert. 68, t. 1, f. 23 (non Monns.).  
*ornata* ME. v. Lk. hist. 6, II, 253.  
*Cellepora ornata* Gr. Petrf. I, 26, t. 9, f. 1.  
*piriformis* Reuss Kr. 12.  
*Cellepora piriformis* Haas. i. Jb. 1839, 277, t. 5, f. 2.  
 t. 23<sup>b</sup>, f. 43.  
 ? *radiata* Woodw. Norf. t. 4, f. 3; Monns. cat. 35.  
*polymorpha* Reuss Krform. II, 70, t. 15, f. 5.  
*reticulata* Reuss Kr. 12, t. 5, f. 1; d'Archi. i. Bull. géol. 1  
 334.  
*ringens* Reuss Kr. 12.  
*Cellepora ringens* Haas. i. Jb. 1839, 278.  
*simplex* Reuss Krform. II, 69, t. 15, f. 8.  
*squamata* Lonsd. i. Sil. Syst. 679, t. 15, f. 23.  
*velamen* Edw. v. Marginaria velamen.  
*verrucaria* FLEM. v. Tubulipora verrucaria.  
**DISCOPLEA** Es. 1840 (i. Berlin. Monatsber.): Polygas  
 foss.; — Pag. 105.  
*actinocyclus* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 258, 267.  
*Pyxidicula actinocyclus* Es. i. Berlin. Monatsb. 16  
*Americana* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 70, 81.  
*cingulata* " " " " 1844, 265.  
 ? *comata* " " " " 1844, 340, 1845, 138.  
*Coscinodiscus* Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 60, 76.  
*denticulata* " " " " 1844, 258, 267.  
*dives* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 202.

**TES** Polypor. Polythalam. gen. Lk. 1804 (Ann. mus.);  
bis.

**SYM.** v. Discorbis ammonius.

**LEYM.** v. Discorbis granulatus n.

**NUM.** DER. i. Dict. XIII, 347 = *sp. ab autorib. omissa.*

**LK.** v. Discorbis vesicularis.

**DEPR.** v. Discorbis Gervillei d'O.

**G.** Mam. gen.; — Pag. 725.

**NIUCKII** LUND i. Dansk. Afb. IX, 200. **ME.**

**SAY** 1824? (i. Philad. Journ. IV, 124) = Calyptraea  
Pag. 370.

**NUM.** i. Bull. Wash. 1841, I, 104, t. 1, f. 2 = **M<sup>2</sup><sub>u</sub>.**

**2.** Calyptraea costata SAY = **M<sup>2</sup><sub>u</sub>.**

**1.** i. SILL. Journ. XLI, 343, 346, t. 2, f. 9 = **M<sup>2</sup><sub>u</sub>.**

**v.** Calyptraea grandis SAY = **M<sup>2</sup><sub>u</sub>.**

**1.** CONN. i. SILL. Journ. XLI, 343, 346, t. 2, f. 8 = **M<sup>2</sup><sub>u</sub>.**

**2.** v. Calyptraea costata = **M<sup>2</sup><sub>u</sub>.**

**ICHW.** 1842 (Urw. II, 73): Pelecypod. g. foss. forte Myo-  
daeribendum; — Pag. 289.

**ICHW.** Urw. II, 73, t. 1, f. 16 = (m? an) b.

**DRA.** Bryozoor. g. viv. et foss. Lk. 1816 (hist. II); —

i. Dict. XLII, 394; MICHEM. icon. 168, t. 45, f. 11.

*ominata*, a MICHELIN reperta, cf. Edw. i. Lk. hist. b.

**1.** RAFF. 1839 (i. Bull. géol. X, 378): Heteropod. gen.  
inariae? aff., omnino dubium; — Pag. 355.

= **M<sup>2</sup>**, c?

**1818** (antea Argas SCOUL., non FISCH.) SCOULER 1835  
of Science): Entomostrac. gen. foss.; — Pag. 560.

rept. 314, t. 12, f. ... = d.

PORTL. rept. 316 = d.

UL. ... = d?

**ORNIS** SCOUL. i. Report. of Brit. ass. Glasg.

**1834** GERM. 1839 (i. Leop. XIX, 1, 203): Hemipt. Homopt.  
— Pag. 602.

Leop. XIX, 203, t. 22, f. 5 = m<sup>b</sup>.

**A** [vox vitiosa!] d'O. 1842 (crét. II, 276): Gasteropod.  
sch. gen. viv. et foss.; antea = Rimulus d'O.; —

d'O. crét. II, 277 = m.

*formatione geologica n repertas sunt.*

*ile pro* Ditypa BERKELEY: Annulat. viv. et foss. g. (an  
oda referendum?); — Pag. 546.

**L.** i. Quartj. 1845, 419, 421).

*coarctatum* Lk. hist. V, 346; DSH. i. Mém. nat. Par.  
II, 371, t. 18, f. 18 (non BRUCC. 1814).

*gadus* Sow. gen. shells, no. 15, f. 7, 8 (Mtg. brit. an. ...).

*ventricosum* BR. i. Jb. 1827, II, 539.

*ius* (varr. 3) RANG i. Ann. sc. nat. 1828, XIII, 309,  
—6.

*roseis* gadus var. 4<sup>a</sup>, RANG i. Ann. sc. nat. 1829,  
t. 19, f. 5.

. Ann. nat. 1842, IX, 459, t. 5, f. 14.

(Ditrupe)

**subulata** BRÄKL. i. Zool. J. V, 427, t. 19, f. 2; Wood i. An IX, 459.

*Dentalium subulatum* DESHAY. i. Mém. nat. par. f. 29; Phil. Sic. I, 244, 246, II, 206, 208.

**plana** E. FORB. ....

*Dentalium planum* Sow. me. I, 179, t. 79, f. 1.

**DIXA** MEIG. 1818 (Syst. Zweiflügl. L.): Dipter. Tipul. g. f. Pag. 597.

† *spp.* LB. i. BERNT. Berdst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

**DODO ineptus** = *Didus ineptus*. M.

**DOLICHITES** UNG. 1842 (*Radoboj*): Plant. Leguminos — Pag. 55, 70.

**Europaeus** UNG. *Radob.* 30; syn. 244.

**maximus** UNG. syn. 244. G.

**DOLITES** KRÜG. 1823 = *Dolii sp. foss.*

*pomiformis* KRÜG. v. *Dolium pomiforme* Br. = w.

**DOLIUM** LB. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. Pag. 469.

*cepa* DESM. v. *Globiconcha Marrotana* D'O. = f<sup>1</sup>.

*cinguliferum* n. = w.

*Pyrula cingulifera* Br. i. Jb. 1827, II, 532; It. 21

? *Triton cynocephalum* (Lk.) HÖN. i. Jb. 1831, 147.

*denticulatum* DESM. v. *dolium pomiforme* Br. = w.

**Deshayesianum** (Lk.) GRAT. Atl. I, t. 47, f. 3 =

? *Dolium gatea* (Lk.) IN. i. Jb. 1831, 145 (non Lk.)

mér. IV, 180 = z.

*echinophorum* BORS. v. *Morio echinophorus* Mr. =

*gatea* (Lk.) HÖN., RISS. v. *Dolium Deshayesianum* GRAT.

**lampas** Br. It. 21 = w.

*Buccinum lampas* Brocc. subap. 325, t. 5, f. 2.

**maculatum** Lk. hist. VII, 260 = w, s<sup>3</sup>.

*Buccinum dolium* Gm. 3470; Brocc. subap. 324.

**nodosum** So. me. V, 34, t. 426, 427 = f.

**orbiculatum** Br. It. 21 = w.

*Buccinum orbiculatum* Brocc. subap. 617, t. 15, f.

*Cassidaria orbiculata* RISS. mér. IV, 185.

*Dolium pomiforme* jun. Br. i. Jb. 1827, II, 532.

**pomiforme** Br. i. Jb. 1827, 532; It. 21 = w.

*Buccinum pomum* (L.) Brocc. subap. 325 (non L.).

*Dolium sp.* 1. BORS. 1820, i. Mém. Tor. XXV, 224, t. 1

? *Dolites pomiformis* KRÜG. Urw. II, 418.

*Dolium pomum* (Lk.) DFR. i. Dict. LIV, 504 (non L.)

„ *denticulatum* 1832 DESM. i. Mor. 194, t. 25

**pomum** (Lk.) DFR. v. *Dolium pomiforme* Br. = w.

**DONACIA** FABR. 1775 (Entom. Syst.): Coleopter. Tetram. — Pag. 617.

**Palaeomonis** HEER ÖH. t. 7, f. 4 = v.

**DONACILLA** Lk. 1812 (Extr. de son Cours 107) = *Pel myor. gen.* = *Amphidesmia, pars*, Lk. 1818; = Ab

LEACH = ? *Taras Risso* 1826; = *Mesodesma* DUN. 1

méth. II, 444 et i. Lk. hist. 6, VI, 133). — Cfr. et

FÉR. etc. : — Pag. 333

**compressa** D'O. crét. III, 402, t. 376, f. 3, 4 = f<sup>1</sup>.

**Couloni** D'O. crét. III, 401, t. 376, f. 1, 2 = q<sup>1</sup>.

*Mactromya Couloni* AG. Moll. II, 195, t. 10<sup>1</sup>, f. 6—14.

~~1832 SCHULTH. v. Lyriodon~~ 1832 — ~~1832~~

SCHULTH. v. Lyriodon navis.

" " " " clavellatus.

BAGN. v. Gressalya Sausaurei Ag. = o.

o. Urw. II, 445 = v.

~~1832~~ SCHULTH. v. Trigonia subtrigona PUSCH ~~et~~ Lyriodon

18.

SCHULTH. v. Lyriodon costatus.

18 SCHULTH. Petrsk. I, 191.

~~1832~~ SCHULTH. v. Lyriodon clavellatus.

SCHULTH. v. Lyriodon navis ~~et~~ L. clavellatus.

1758 (Syst. 10) = Pelecypod. Homomyor. *gen. n. et spec.*;  
p. 325.

MARR. v. Pleuromya Alduini [Audouini].

(H.) FISCH. v. Lyonsia Alduini [Audouini].

(Lk.) BAST. v. Donax venustus ~~et~~ D. minutus.

[us] NILSS. i. Vetensk. Akad. Handl. 1837, 355, t. 4, f. 5;  
Zeth. 64, t. 19, f. 7 = m.

m [-us] Dsh. tert. I, 110, t. 17, f. 21, 22 = tñ; SERR. tert.  
= v.

DFR. v. Donax minutus BR.

~~ensis~~ DFR. v. Donax minutus BR.

sta [-tus] MORTO. . . t. 5, f. 4; PHIL. Sic. II, 28, 29, 270  
xx.

ongus BR. It. 95; PHIL. Sic. I, 37, t. 3, f. 13.

ENK. v. Myophoria Goldfussi = m.

18 ROE. Kr. 73, t. 9, f. 17 = f.

1 [-rus] EICHW. Lith. 208 = m.

BAST. Bord. 84, t. 7, f. 7 = m.

RM. v. Lyriodon costatus *var. elongata* = m.

[-tus] Lk. hist. V, 550 (ADAMS. Sénag. t. 18, f. 1 = m); BAST.  
84 = m.

. i. Dict. XIII, 425 = w.

8 Lk. v. Donax semistriatus ~~et~~ D. venustus POLI = ww.

. . . MORT. app. 2 = m<sup>2</sup>, us.

ONR. 1834 i. MORT. app. 7 = m<sup>2</sup>t.

[yst Belg. 116, t. 3, f. 2 = m.

ta [-tus] Lk. i. Ann. mus. VII, 230, XII, t. 41, f. 3; Dsh. tert.

. 12 f. 1 — 4 m?

**Donax**

**lunulata** Lk. v. *Arcopagia lunulata*.

**minutus** Br. It. 95 = **uw**.

**a** *Donax trunculus* (L.) Brocc. subap. II, 537 } = **w**.

? *Donax Brocchii* Dra. coll.

**β** *Donax anatinum* var. *minor* Bast. Bord. 83, t. 6, f. 8 } =

" *Burdigalensis* Dra. i. Dict. XIII, 425 }

**nitida** [-us] Lk. i. Ann. mus. VII, 231, XII, t. 41, f. 6; Dra. 112, t. 18, f. 3, 4 = **t**; ? Serr. tert. 50 = **v**.

**nodosa** Herrm. v. *Lyriodon navia*.

**obliqua** [-us] Lk. i. Ann. mus. VII, 231, XII, t. 41, f. 4; Dra. 110, t. 18, f. 5, 6 = **t**.

**obtusalis** Dsh. tert. I, 109, t. 18, f. 7, 8 = **t**.

‡ **priscus** Eichw. i. Bull. Mosc. 1898, II, 125 ss. > Jb. 1898, 734

‡ **reflexa** [-us] Eichw. Lith. 208 = **u**.

‡ **retusa** [-us] Lk. i. Ann. mus. VII, 230, XII, t. 41, f. 1; Dra. tert. t. 17, f. 19, 20 = **u**.

**rhomboides** (Poli test. 81, t. 16, f. 13) Riss. mér. IV, 340 =

*Saussurei* Brogn. v. Gresslyil. *Saussurei* = **o**.

**securiformis** Du. i. malakol. Zeitschr. 1844, 187; i. Polio 38, t. 6, f. 12-14 = **m**.

**semistriata** [-us] Poli test. t. 19, f. 7; Phil. Sic. I, 36, 37 = **wz**.

*Donax fabagella* Lk. hist. V, 525 (t. Panl.).

**Stoffelsii** [-si] Nyst Belg. 117, t. 3, f. 3 = **t**.

**striatella** [-us] " i. Bull. Brux. 1842, IX, 2, 248; Belg. I t. 2, f. 15 = **u**.

? *Tellina donaciformis* L. . . [non Nyst Adv.].

" *striatella* Brocc. subap. 669, t. 16, f. 6.

? " *rostratina* (Dsh.) Gr. Petr. II, 235, t. 148, f. tert. 8 (non Dsh., Dub.).

**subradiatus** Roe. Kr. 73, t. 9, f. 16 = **c**.

**sulcata** [-us] Herrm. v. *Lyriodon costatus* L. = **n**.

? **sulcata** [-us] Brocc. subap. II, 538, t. 13, f. 9 = **w**.

(viz *hujus generis*).

**sulcatus** So. v. *Schizodus sulcatus*.

† **tellinata** Hön. i. Jb. 1891, 158 = **u**.

**tellinella** Lk. i. Ann. mus. VII, 230, XII, t. 41, f. 2; Dra. tert. t. 18, f. 9-11 = **t**.

**transversa** [-us] Dsh. v. *Donax venustus* Poli.

**triangularis** Bast. Bord. 83, t. 6, f. 3; Dsh. i. Lk. hist. 4, G. at. cat. 63 = **uz**.

**trunculus** Lgm. 3263; ? His. Leth. III, 9; Phil. Sic. I, 36, 37 = **wxz**.

**trunculus** (L.) Brocc. v. *Donax minutus* Br. = **w**.

**tuberculata** Herrm. v. *Lyriodon clavellatus*.

**venusta** Poli tert. . . t. 19, f. 23, 24; Phil. Sic. I, 36, 37, II = **u-z**.

*Donax anatinum* (Lk.) Bast. Bord. 83; Br. It. 95 (non L

" *transversa* Dra. 1833 i. Lysell app. 6; i. Lk. bis 250 et Conch. . . t. 14, f. 16, 17; Grat. cat. 63 = **u**.

? *Donax fabagella* Dsh. i. Mor. 94, t. 18, f. 20 (? Serr. tert. I

**DORCATHERIUM** Kaup, Mam. foss. g.; — Pag. 711.

*Guntianum* Myr. i. Jb. 1846, 472.

**Meyeri** Kaup = *Dorcatherium Naui* Kaup.

*Nauti* Kaup oss. V, 91, t. 23, f. 1, t. 23 A, B, C, f. 1-4, 6, 7.

*Dorcatherium Meyeri* Kaup.



- Cerurus Nani* Pict. Paléont. I, 298.  
*Indobonense* Myr. i. Jb. 1846, 471. **M.**  
**ECATOMA** HERBST 1790 (Nat. syst. Käf. IV): Coleopter. Serricorn.  
*g. viv. et foss.*; — Pag. 627.  
 2 BEHR. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**IPPE** FABR. 1798 (syst.): Decapod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 581.  
**SSONA** DASH. Crust. foss. 119, t. 10, f. 1-3 = <sup>u</sup>v? - x?  
**UDON** GIBBES, Saur. (?) *foss. g.*; — *cf.* Zeuglodon.  
 GIBBES i. SILLIM. Journ. 1845, 216. **M.**  
**YPTERUS** GERM. 1842 (i. MÜ. Beitr. V, 35): Ganoid. Lepidoid.  
*g. foss.*; — Pag. 658.  
**Ymanni** GERM. i. MÜ. Beitr. V, 35, t. 14, f. 4; Poiss. I, xxxvi = **g.**  
**RYTONUS** GERM. 1817 (Magaz. II): Coleopter. Rhynchophor. *g.*  
*viv. et foss.*; — Pag. 620.  
 parva SERR. tert. 221 = **u** (Aix).  
**SINA** GRAY 1840 (Synopsis. Brit. Mus.), Wood etc. = Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 323.  
*ovata* WOOD MSS.; MORRIS. cat. 87 = **uwxz**.  
*Venus paphia* REN. ... (non LK).  
 " *fasciata* TURR. Brit. biv. 146, t. 8, f. 9; PHIL. Sic. II, 34, 36 = **z**.  
 " *dysera* minor BROCC. subap. II, 541, 670, t. 16, f. 7; BAST. Bord. 88.  
*Astarte dysera* JONK. i. Mém. nat. Par. I, 131.  
 " *ovata* WOODW. Norf. t. 2, f. 15.  
 " *antiquata* WOODW. Norf. t. 2, f. 16.  
*Venus Brongniarti* PAYR. Cors. 51, t. 1, f. 23-25; PHIL. Sic. I, 4, 48; BR. Leth. 949, t. 38, f. 5.  
*lubricata* WOOD i. MORRIS. cat. 87 = **u**.  
*Astarte imbricata* SO. mc. VI, 37, t. 521, f. 1.  
*turgida* WOOD i. MORRIS. cat. 87 = **u**.  
*lennisturgida* SO. mc. III, 101, t. 256; NYST Belg. 178.  
*Pythæra sulcata* NYST et WEST. i. Bull. Brux. 1839, VI, n, 401, t. 1, f. 9.  
*Venus sulcata* NYST Belg. 177, t. 5, f. 6.  
**CAENA** LIN.: Smilacinearum *gen.*; — Pag. 37.  
*castedii* [-di] MORRIS. cat. 7. **G.**  
**CAENOSAURUS** (POM. ?): Saur. *foss. (?) g.*; — Pag. 688.  
 (POM. ?) i. Bull. géolog. 1846, III, ... **M.**  
**ACOSAURUS** MÜ., Saur. *foss. g.* = Nothosaurus MÜ.  
*conuli* MÜ. = Nothosaurus mirabilis MÜ. **M.**  
**DISSENSA** [rectius Dreissenia]: Pelecypod. Heterom. *gen. viv. et foss.* a VAN BENEDEN, *exposita animalis historia naturali, anatomia et affinitate*, i. Bull. Bruxell. 1834 *nominatum* = Tichogonia *examinato testae incola* 1834 (*lapsu calami* Coelogonia BR. i. Jb. 1837); a ROSSMÜLLER = Mytilina 1837 et postea Mytilomya a CANTRAINÉ = Congeria *repertis complurium specier. testis fossilibus* 1837 a PARYSCH = Enocephalus *sine ulla definitione jam* 1831 a MÜNSTER *vocatam*; — Pag. 275.  
*ricaena* BENED. v. Dreissenia Brardt BR.  
*erta* = **u**.  
*Mytilus apertus* DSH. Crim. 61, t. 4, f. 6-11.  
*Antonica* NYST Belg. 263 = **u**.  
*Enocephalus mytiloides* MÜ. i. KERST. Zeitg. 1831, IX, 93 [*an potius* = DR. triangularis?].

**Dreissena)**

- Congeria Balatonica* PARTSCH i. Wien. Ann. I, 100, t. 12 = u.  
*Mytilus (Congeria) Palatonicus* GR. Petrf. II, 172, t. 1.  
 ? *Mytilus Balanaticus* [err.] DSH., Viquess. i. Mgeol. 1.  
**Basteroti** BR. Leth. 924; NYST Belg. 265.  
*Mytilus Brardii* var. BAST. Bord. 78; So. mc. VZ, 60, t. 1.  
 " *Basteroti* DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 54; Conch. I, t. 15, 16.  
*Tichogonia Brardii* POIR. et MICH. 1844 i. Moll. Douai (pars).  
 cfr. *Mytilus acutirostris* GR. et *M. spathulatus* GR.  
**Brardii** BR. Leth. 923, t. 39, f. 10; MORNS. cat. 87 = u, v, w, a, viva.  
 ? *Mytilus cochleatus* KICKX = *Dreissena cochleata* Belg. 264 = x.  
 ? *Dreissena Africana* BENED. [a precedente distincta] = x.  
 b. fossilis.  
*Monte FAUJ.* 1806 i. Ann. mus. VIII, 379, t. 58, f. 11, 12.  
*Mytilites acuminatus* aut. vet.  
 " *pernatus junior* SCHLTN. Petrk. I, 295.  
 " *Brardii* BRON. trapp. 36, 78, t. 6, f. 11; GR. I 171, t. 129, f. 10 = u.  
*Tichogonia (lapsa calami Coelogonia) Brardii* BR. 1837, 164, 431 = u.  
 cfr. *Mytilus plebejus* DUB. Volh. 69, t. 7, f. 26—28 = u.  
 a + b.  
 ? *Mytilina cochleata* CANTR. i. Ann. nat. 1837, VII, 305, *cochleata* NYST cfr. *Dreissena Brardii*.  
**inaequivalvis** NYST Belg. 264 = u.  
*Mytilus inaequalis* DSH. Crim. 62, t. 5, f. 1—3.  
**Palatonica** (NYST, GR.) pro „Balatonica“.  
**polymorpha** BENED. i. GUÉRIN magaz. 1835, 44 ... et A 1835, ...; BR. Leth. 925.  
 a. viva.  
*Mytilus polymorphus* SCHRÖT.  
 " *Hagenii* v. BAER.  
*Mytilus Volgensis* GRAY.  
 " *lineatus* WARTENBURG.  
 " *arca* KICKX.  
*Dreissena polymorpha* BENED. l. c.  
*Tichogonia Chemnitzii* ROSSM. 1834 Iconogr. I, 113, t. 3 i. WIEGM. Arch. 1837, I, 50 (pars).  
 b. fossilis.  
*Mytilus polymorphus* PUSCH Pol. 182.  
 b + c.  
*Mytilus polymorphus* DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 50.  
*Mytilina polymorpha* CANTR. i. Ann. sc. nat. 1837, VI pl. 10b.  
**rostriformis** NYST Belg. 264 = u.  
*Mytilus rostriformis* DSH. Crim. 61. t. 4, f. 14—16.  
**spathulata** = u.  
*Congeria spathulata* PARTSCH i. Wien. Ann. I, 100, t. 12—16 = u.  
*Mytilus (Congeria) spathulatus* GR. Petrf. II, 172, f. 12.

- Mytilus polymorphus* (PALL.) BOUÉ *passim*.  
*subcarinata* NYST. Belg. 264 = u.  
*Mytilus subcarinatus* DSH. Crim. 62, t. 4, f. 12, 13.  
*subglobosa* BR. Leth. 926, t. 39, f. 13 = u.  
† *Enocephalus carditaeformis* MÜ. i. KKFST. Zeitg. 1831, IX, 92 [nomen primum, sed sine caractere editum].  
*Congerina subglobosa* PARTSCH i. Wien. Ann. I, 97, t. 11, f. 1—10 = u.  
*Mytilus* (*Congerina*) *subglobosus* GR. Petrf. II, 173, t. 130, f. 3, 4.  
*triangularis* NYST Belg. 264 = u.  
*Congerina triangularis* PARTSCH i. Wien. Ann. I, 99, t. 12, f. 5—8 (pars).  
*ungula-caprae* (GR.) NYST Belg. 264 = u.  
*Congerina triangularis* PARTSCH i. Wien. Ann. I, 99, t. 12, f. 1—4 (pars).  
*Mytilus* (*Congerina*) *ungula-caprae* MÜ., GR. Petrf. II, 172, t. 130, f. 1.  
*jun?* *Mytilus* (*Congerina*) *acutirostris* GR. Petrf. II, 172, t. 129, f. 11 (pars?).
- DREMOTHERIUM** GEOFFR., Mamm. foss. g.; — Pag. 711.  
*Feignoui* GEOFFR. i. Rev. encyclop. LIX, 82.  
*Dremotherium Feignouxianum* GEOFFR.  
*Feignouxianum* = *Dremotherium Feignoui* GEOFFR.  
*naum* GEOFFR. i. rev. encyclop. LIX, 95. M.
- DROMA** MÜ. 1839 (Beitr. II, 58): Decapod. gen. foss.; — Pag. 576.  
*deformis* MÜ. Beitr. II, 58, t. 20, f. 2 = n<sup>5</sup>.  
*haeberleini* " " " 59, t. 21, " = n<sup>5</sup>.
- DROMIA** FABR. 1798 (syst.): Decapod. gen. viv. . . .
- DROMILITE** [-miolithus?] MEDW. i. Plinstit. 1837, 255 > Jb. 1837, 191; — Pag. 580.  
*putulosus* REUSS Kiform. 15, t. 7, f. 26, 29, t. 11, f. 23 = f.  
*Brachyurites rugosus* SCHULT. Petrfk. I, 36, II, 23, t. 1, f. 2.  
*Cancer rugosus* HOLL Petrfk. 144.  
 n. MEDW. f. c. et i. Lk. hist. b, V, 482 = t.
- DROMILITHES** } v. Dromite.  
**DROMILITHUS** }
- DROMIUS** BONELLI 1813 (i. Mem. Tor.): Coleopter. Carabid. g. viv. et foss.; — Pag. 632.  
 sp. 9 BEHN. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.
- DROME** = *Didus ineptus*. M.
- DROMALANUS** LANDGREBE (i. Jb. 1842, 813): Plant. Copuliferar. foss. gen.; — Pag. 44.  
*basalticus* LANDGR. i. Jb. 1842, 813, t. 11<sup>a</sup>. G.
- DUTOR** AG 1835 (i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 5, 53): Teleost. Cycloid. g. foss.; — Pag. 676.  
*leptocemus* AG. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 5, 53, t. 12 = r.  
*Ilionymus Vestenae* VOLTA Itt. 140, t. 32, f. 2.  
*bis Smirnensis* (Encycl.) VOLTA Itt. 241, t. 58, f. 2.  
 v. Ichth. 54, 55; Fische 132, 135).
- D** Cuv. 1829 (regn. b, II; AG. Poiss. IV, 8, 90): Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 681.  
**D** AG. i. Jb. 1835, 399; Poiss. IV, 9, 93, t. 13, f. 4 = r.  
**leptocemus** " " " " " " " 91, t. 21 = r.  
*laena Plumieri* (BLOCH) VOLTA Itt. 185, t. 45, f. 2; BLV. Ichth. 43.

**ETISCUS** LIN. 1735 (syst. a): Coleopter. Carnivor. gen. n.  
— Pag. 631.

*avateri* HEER Öb. t. 1, f. 6 = v.

*benigensis* [-*geneusis*] HEER Öb. t. 1, f. 7 = v.

*schokkeanus* [TSCHOKKE-AUUS] HEER i. Jb. 1847, 163.

*nischokkeanus*.

*sp. (larva)* GEIN. Ins. no. 1, c. ic. = v.

*sp. D. ciderei magnit.* SERR. tert. 221 = u (Aic).

*sp. praeced. minor* " " " = u (ik).

**EBAEUS** ERICH. 1846 (Eutomogr.): Coleopter. Serricor.  
*foas.*; — Pag. 628.

† *sp.* BERNT. BERNST. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**EBALIA** LEACH 1817 (Zool. miscell.): Decapod. gen. nfc.  
Pag. 581.

*Bryerli* LEACH Zoolog. miscell. III, 20; Malacostr. podopht.  
f. 12, 13; MORRIS. cat. 73 = uz.

**EBURNA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. n.  
— Pag. 471.

*Brugadina* GRAT. Atl. I, t. 46, f. 11 = u.

*glabrata* (? LK. hist. VII, 280); PARK. rem. . . . ; BA.  
t. 3, f. 29 = t.

*mirabilis* GRAT. v. Buccinum mirabile GRAT. = u<sup>2</sup>.

*spirata* LK. hist. VII, 281; BAST. Bord. 48; GRAT. Atl.  
= uz.

*Buccinum spiratum* GM. 3487; BRUG. i. Encycl. 262 =  
cat. 40.

**ECCULIOMPHALUS** (?) PORTL. 1843 (rept. 411): G.  
Ctenobranch. gen. foas, cum Centrifuga Hux. conferi  
Pag. 410.

*Bucklandi* PORTL. rept. 411, t. 39, f. 10 = abbt.

*minor* " " 412, " " = b?

? *laevis* (i. MORRIS) = b.

*Cyrtoceras laeve* So. i. Sil. 621, t. 8, f. 21 (? EICHW. Re  
t. 3, f. 5, 6).

**ECHIDNIS** i

*LESKE* v. *E. anagenux*, *E. rosaceus*, *E. Schmae*, *E. scutellaria*, *Clypeaster intermedius*.

*LESKE* v. *Echinolampas hemisphaerica*, *E. oviformis*, *E. pulchra*.

**BRACHNIUS**, Echinid. *gen.* VAN PHELX, 1774, Ag. (cat. 17, monogr. II, 93); — Pag. 197.

Ag. mon. II, 93, t. 21, f. 29—31.

*ella incisa* DFN. i. Diet. XLVIII, 231; DesM. ech. 234.

*laris* GRAY v. *Scutellina lenticularis*.

*aris* Ag. cat. v. *Scutellina nummularia*.

**ASTRAEA**, Anthozoor. *gen.* BLV. 1830 (Diet. LX): *Explariae* *app.* LK.

*ata* v. *Turbinaria alveolaris*.

**ELLA** ACHAR, 1803 (i. WEBER's Beitr.), EB. *etc.* = *Polygastric. et foss.*; — Pag. 104.

*gera* EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.

E. Echinodermatum *ordo*.

**ITES**, Echini *app. fossiles, olim.*; — v. *Echinus etc.*

*ulaeformis* SCHLTH. v. *Catopygus piriformis et Micraster wygdala*.

*atur* WAHLENB. v. *Salenia areolata* (WAHLB.).

*alus* SCHLTH. i. Jb. 1818, 109 (LIST. an. t. 7, f. 25).

*arius* SCHLTH. v. *Micraster prunella*.

*ianus* SCHLTH. v. *Echinolampas Kleinii*.

*rdienis* PLOT. v. *Clypeus patella*.

*ulatus* SCHLTH. v. *Clypeaster altus* LK.

*culatus* " " *Hemipneustes radiatus*.

*tus* " " *Glypticus hieroglyphicus*.

*eus* " " *Conoclypus conoideus*.

*un* " " *Micraster cor-anguinum*.

*ormis* " " " "

*aris* SCHL. = *Echinus corollaris*, *Cyphosoma circinnatum* (i. t.).

*atus* SCHLTH. v. *Cidaris coronata*.

*tus* " i. Jb. 1830, 110 (KNORR Suppl. t. IXd, f. 3);

trfk. I, 323.

*tus* LESKE v. *Discoiden depressa*.

*tus* SCHLTH. v. *Nucleolites scutatus*.

*tus* " Petrk. I, 323 = *sp. indetermin.*

- paradoxus* SCHLTH. v. *Disaster carinatus*.  
*patellaris* LESKE v. *Cassidulus patellaris*.  
*peltiformis* WAHLENB. v. *Clypeaster peltiformis*.  
*piriformis* PARK. v. *Catopygus carinatus*.  
*pomarius* MYLIUS, SCHLTH. i. Jb. 1813, 69; Petrsk. I, 326,  
 = KNORR Verst. II, 1, t. E2, f. 6.  
 † *Poundianus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 109 (Naturf. VIII, 236, 1  
*pustulosus* SCHLTH. I, 321 v. *Ananchytes ovata*; id. III, 1  
*cognita* sp.  
*quaternatus* SCHLOTH. v. *Holaster subglobosus*.  
*quater-fasciatus* LESKE v. ? *Discoidea cylindrica*.  
*radiatus* SCHLTH. v. *Hemipneustes radiatus*.  
 † *rosaceus* " Petrsk. I, 323 = sp. indetermin.  
*Rossicus* MVK. v. *Echinocrinus Rossicus*.  
 † *ruralis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 100 (nom.).  
*scutatus major* SCHLTH. v. *Ananchytes ovata*.  
*scutatus minor* " < " *striata* LA.  
*sexties-fasciatus* L.GM. v. *Discoidea cylindrica*.  
 † *sideralis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 110 (Naturf. IX, t. 4, f. 7).  
*sinuatus* SCHLTH. v. *Clypeus patella*.  
 † *spadagnoides* SCHLTH. i. Jb. 1813, 69 (KNORR Versteina  
 III, fig. . . .  
*stellatus* SCHLTH. v. *Cassidulus lapis-caneri*.  
*subuculus* LESKE v. *Discoidea subuculus*.  
 - *tessellatus* SCHLOTH. v. *Echinus tessellatus*.  
*terrenaticus* LESKE v. *Arbacia sulcata*.  
*ursinus* SCHLTH. v. *Ananchytes ovatus*.  
*varians* SCHLTH. i. Jb. 1813, 109; Petrsk. I, 317 . . . ?  
*variolatus* " v. *Tetragramma variolare*.  
*Veronensis* WALCH u. KNORR II, 1, t. Em, f. 2; SCHUM. &  
 69; Petrsk. I, 323 [an ? *Cassidulus scutella*] v. *Pyg  
 scutella*.  
 † *verrucosus* SCHLÄFF. Verz. 177 (nom.).  
*vulgaris* LESKE v. *Galerites abbreviata*.  
**ECHINOCIDARIS**, Echinid. gen. DESM. 1835 (rech. 3  
 bacia AG.  
*pustulosa* DESM. v. *Arbacia pustulosa* AG.  
**ECHINOCIDARIS**, Echinid. = (*Echinus*) DESM. 1835 (rech. 3

*werbyi* BLV. v. Clypeus Sowerbyi.

*umbrella* " " Pygaster umbrella.

**INOCORUS** { SCHRÖT. v. Hemipneustes radiatus Ag.

**INOCORYS** BAEYN 1732 (Echinid.): Echin. g.

*ovatus* MANT. v. Ananchytes ovatus.

*retulosus* LESKE " " "

*retatus* (LESKE.) PAR. " " "

**INOCORYTES** LESKE sp. KLEIN 1778 = Echinid. g. foss.

*dubius* LESKE v. Galerites dubius.

*ovatus* LESKE v. Ananchytes ovatus.

*retatus* " " " "

**INOCRINUS**, Stellerid. foss. g. Ag. 1841, Monogr. II, introd. p. 15) = Archaeocidaris M'C... 1844 (Synopsis. carbon. foss. Ir-land.); — Pag. 180.

*deepi* AUST. i. Ann. nat. XI, 207.

*benburbensis*. *Cidaris Benburbensis* PORTL. repl. 352, t. 16, f. 10.

*deucalionis* (EICHW.).

*Cidaris Deucalionis* EICHW. i. Bull. Petersb. 1840, VII, 78 ss. > Jb. 1840, 627 = d.

*labrispina*.

*Cidaris glabrispina* PHILL. Y. II, 208.

**Münsterianus**.

*Cidaris Münsterianus* KON. carb. 35, t. E, f. 2.

*Nerei* (Ag. Monogr. II, 16).

*Galerites Nerei* MÜ. Beitr. I, 9, t. 3, f. 6; Buch Russl. 62.

*Cidaris Nerei* KON. carb. 34, t. E, f. 1.

*priscus* (Ag. Monogr. II, 16).

*Galerites priscus* MÜ. Bair. 99; Beitr. I, 41.

*Protei* (Ag. i. Monogr. II, 16).

*Galerites Protei* MÜ. Beitr. I, 40.

**Rossicus**.

*Cidaris Rossicus* BUCH i. KARST. Arch. 1842, XVI, 523.

*Galerites* " MVK. Russl. 17, t. 1, f. 2.

*Archaeocidaris Rossicus* MVK. Russl. II, 396.

" = E. Deucalionis?

*rossicus* AUST. i. Ann. nat. XI, 207.

*[-rei]* (Ag. Monogr. II, 16).

*Cidaris Urvii* FLEM. . . . Brit. an. 478 (USE Ruthergl. 318, t. 16, f. 7—8).

**vetusta**.

*Cidaris vetusta* PHILL. Y. II, 208.

**INOCYANUS**, Echinid. viv. et foss. gen. v. PHILSUM 1774, Ag. monogr. II, 125; — Pag. 197.

*avillensis* Ag. mon. II, 132, t. 27, f. 25—28.

*Cutella Attavillensis* DFN. i. Diet. XLVIII, 231; Ag. i. Neuch. I, 188; DESM. ech. 234.

*Gularia Attavillensis* Ag. cat. 6.

*inns* Ag. mon. II, 134, t. 27, f. 41—43.

*Gularia alpina* Ag. i. Helv. III, 74, t. 13, f. 1—3.

*biguus* Ag. mon. II, 135, t. 27, f. 44—47.

*Cutella ambigua* Encycl. méth. t. 135, f. 4, explic.

" *Hispanica* DFN. i. Diet. XLVIII, 231.

" *Hispanica* Ag. i. Neuch. I, 188.

**ovatus** Ag. mon. II, 137.

? *Scutella fibularis* Lk. hist. III, 11.

*Echinoneus ovatus* Mü., Gr. Petrf. I, 136, t. 42, f. 10

*Fibularia ovata* Ag. i. Neuch. I, 187.

**piriformis** Ag. mon. II, 131, t. 27, f. 19—24.

*Fibularia piriformis* Ag. cat. 6.

?? *Scutella inflata* Dfn. i. Dict. XLVIII, 230.

?? *Fibularia Francii* Dsm. ech. 244.

**placenta** Ag. mon. II, 137.

*Echinoneus placenta* Gr. Petrf. I, 136, t. 42, f. 12.

*Fibularia placenta* Ag. i. Neuch. I, 186; Dsm. ech.

**pustillus** [? FLEM.] Edw. Forbes i. Ann. nat. XIII, 518.

*Spatangus pustillus* Müll. zool. dan. III, 18, t. 91, f. 1

*Fibularia ovulum* Lk. hist. III, 17.

" *Tarentina* Lk. hist. III, 17; Sma. tert. I

Ech. 240.

? *Fibularia angulosa* . . . .

*Echinocyamus minutus* (Blv.) Kütz. Natg. II, 744.

**scutatus** Ag. mon. II, 137.

*Echinoneus scutatus* Mü. Gr. Petrf. 136, t. 42, f. 11.

*Fibularia Altavillensis* Ag. i. Neuch. I, 186 (pars).

" *scutata* Dsm. ech. 242 (pars).

**Siculus** Ag. mon. II, 133, t. 27, f. 33—36.

*Fibularia Sicula* Ag. cat. 6.

**Suffolciensis** Ag. mon. II, 129, t. 27, f. 9—13.

*Fibularia Suffolciensis* Lk., Ag. i. Neuch. I, 1

ech. 244.

**ECHINODISCUS** BREYN 1732 (sched.): Echinid. g.

**disperforatus** PARK. rem. III, 25, t. 2, f. 6 = sp. non rec.

**laganum** . . . . " " " 26, t. 2, f. 10 = " "

**subrotundus** LERKE, HOEN. v. *Scutella subrotunda*.

**ECHINOENCRINITES**, Stellerid. foss. g. MEY. 183

Arch. VII, 185, MVK.) v. *Echinoencrinus*; — Pag. 181.

**ECHINOENCRINUS** VOLBORTH 1842 (i. Bull. Pet. X)

noencrinites" MEY.

**angulosus** 1842 VOLB. i. Bull. Pet. X, t. 1, f. 4, 7, 8, 9, t. 2, f.

*Echinosphaerites angulosus* 1830 PAND. Russl. 14

28, 29, t. 28, f. 11.



ss.

*retites* Bu. i. Berlin. Monatsb. 1844, 130.

1842 Volz. i. Bull. Pet. X, . . . t. 1, f. 5, 11, 12, t. 2, f. 1; MVK.

a. II, 29; t. 1, f. 5, t. 27, f. 10.

*sphaerites striata* 1832 PAND. Russ. 147, t. 2, f. 30, 31, t. 28, f. 12.

*rimites striatus* 1840 Eichw. Sil. 179.

*cerinus striatus* (an *Cr. cerasus* var.?) Bu. i. Berlin. Monatsb. 1844, 131.

LAMPAS GRAY 1835 (i. Ann. Phil.; Ag. cat. 17): Echinid. et foss. g.; — Pag. 198.

Dsm. ech. 352.

*ites conf.-eccentricus* CAT. zool. foss.

Ag. v. Echinolampas Burdigalensis.

M. DUN. v. Conoclypus conoideus.

Dsm. Ag. cat. 5, ect. S16.

[Bordai] Dsm. ech. 352.

*ites Bordae* GRAY. ours. t. 2, f. 1.

la. i. Neuch. I, 187; Dsm. ech. 348.

*aster Bowiei* MÜ. i. KERNST. Deutschl. 1828, VI, 97; (Gr. r. I, 131, t. 41, f. 7.

*ites Bowiei* BRON. théor. terr. 13; Dict. LIV . . .

la. i. Neuch. I, 187; Dsm. ech. 348.

*aster Brongniartii* MÜ. i. KERNST. Deutschl. 1828, VI, 96; Petrf. I, 132, t. 42, f. 3; ? THIR. Sa. 6.

Alensis Ag. cat. 5.

*aster affinis* GR. Petrf. I, 134, t. 42, f. 6 (? Sow. i. Geol. Tr. , 327, t. 24, f. 20).

*lampas affinis* Ag. i. Neuch. I, 187; Dsm. ech. 344; c. Ped. I, 35, II, 12.

*ites ovata* (Gr.) GAL. Brab. 162, t. 4, f. 19 (p. 191).

s Dsm. ech. 352.

*ites caudata* CAT. Zool. foss. 218, t. 3, fig. Aa.

la. i. Ag. cat. 5; ect. P53b.

la. i. Ag. i. Neuch. I, 187.

- ? *Ananchytes carinatus* Risso mér. V, 282; *Rev.* i.  
? *globosus* Ac. i. Neuch. l, 187.  
*Galerites globosus* DRA. i. Dict. XVIII, 86 (non *Re*  
*hemisphaericus* Ac. i. Neuch. l, 187, cat. 5.  
*Clypeaster hemisphaericus* Lx. hist. III, 16.  
" *Richardi* DRA. mss.; ? Ac. i. Neuch.  
*Echinolampas Richardi* DRA. ech. 342.  
*Echinanthus ovatus* var. 2 LAM. i. KLEN ech. 19;  
Kleinii [-ni] Ac. i. Neuch. l, 187, cat. 5; DRA. ech. 344  
*Clypeaster Kleinii* Gr. Petrf. l, 133, t. 42, f. 5.  
" *excentricus* Lx. hist. III, 15.  
*Echinolampas excentricus* DRA. ech. 350.  
? *Clypeaster Richardi major* GRAT. Dax 44, t. 1, f. 9  
? " *semiglobus* " " 42, " f. 7.  
? *Echinites Breyntanus* SCHUL. i. Jb. 1873, 109;  
Koenigii [-gi] GRAY, Ac. i. Neuch. l, 187; DRA. 352.  
*Lampas* BLV. i. Dict. LX, 190; DRA. ech. 350.  
*Echinoneus lampas* DELA BONA i. Geol. Trans. l,  
*Leskei* Ac. v. Conoclypus Leskei.  
Linkii [-ki] Ac. i. Neuch. l, 187; DRA. ech. 350.  
*Clypeaster Linki* Gr. Petrf. l, 133, t. 42, f. 4.  
? *Galerites complanatus* DRA. i. Dict. XVII, 87 (i  
*minor* Ac. v. Pygorthynchus minor.  
*Montmollini* Ac. v. Pygurus Montmollini.  
*ovalis* DRA. ech. 342.  
*Galerites ovalis* VALENC. i. Encycl. t. 143, f. 13, 14.  
*Echinoneus ovalis* BLV. i. Dict. LX, 194.  
*Clypeaster* " GRAT. oura. Dax. t. 1, f. 9.  
*ovata* DRA. v. Conoclypus Leskei.  
*oviformis* BLV. i. Dict. LX, 191; DRA. ech. 342; ? Sca  
*Echinanthus ovatus* var. 1 LAM. i. KLEN ech. 19  
*Echinus oviformis* var. a LG. 3187.  
*Clypeaster oviformis* var. 2 Lx. hist. III, 15.  
" GRAT. Dax 46, t. 1, f. 10 (non  
? *Spalangus stellatus* Risso mér. V, 282, t. 7, f. 36.  
var. *Clypeaster Cuvierii* GRAT. Dax 42, t. 2, f. 22 (n  
ovum DRA. ech. 352.  
*Galerites ovum* GRAT. Dax t. 2, f. 5.  
*pentagonalis* AG. i. Neuch. l. 187; MORRIS. cat. 59.

*peaster fornicatus* Gr. Petrsk. I, 134, t. 42, f. 7.  
 Ag. i. Helv. III, 58, t. 9, f. 4-6.; Sism. Ped. I, 37, II, 13.  
*ndricus* Ag. v. Conoclypus subcylindricus.  
 Ag. v. Pygurus trilobus.  
 DesM. v. Pygurus Montmollini.  
**NETRA**, Echinid. *vir. et g. foss.*, BREYN 1732 (sched.;  
 cat. 19); — Pag. 187.  
 GRAY, DesM. ech. 268.  
*is fenestratus* LESKE 108.  
*ites orbicularis* WALCH del. nat. II, 177, t. Eia1.  
 GRAY, DesM. ech. 268.  
*is lucunter petresfacta* LESKE 111.  
*is ovarius* MORTON Northampt. 231, t. 10, f. 2.  
*illata* GRAY DesM. ech. 268.  
 . . . SCILLA corp. mar. t. 11, f. 2.  
*itifera* Ag. cat. 12, ectyp. M57, Q33, Q44.  
**NEUS**, Echinid. *g.* VAN PHELSUM 1774 *et diverso sensu* Ag.  
*sp. vir.* atque DesM. (*spp. vir. et foss.*).  
*alerus* BLV. v. Galerites albo-galerus.  
*laria* BLV. v. Catopygus cassidularis.  
 DELABECHE v. Echinolampas lampas.  
*lus* HOLL v. Discoidea depressa.  
 BLV. v. Echinolampas ovalis.  
 ME. v. Echinocyamus ovatus.  
*rmis* HIS. v. Clypeaster peltiformis.  
*ta* Gr. v. Echinocyamus placenta.  
*ius* GAL. Brab. 190, t. 4b, f. 5.  
*oneo acutato aff., via nova sp.*  
*rmis* LESKE v. Echinolampas scutiformis.  
 ME. v. Echinocyamus scutatus, E. ambiguus, E. Occitanus.  
*bonus* Gr. v. Fibularia subglobosa.  
**PSIN**, Echinid. *foss. g.*, Ag. 1840 (cat. 18); — Pag. 192.  
 Ag. cat. 9; ectyp. M64.  
 " " " " M49, 63.  
 " " " " X28.  
 " " " " P19, X40.  
 ROL. KR. 30.  
 I. MORAS. cat. 52.  
**SPATAGUS** BREYN 1732 (sched.): Echin. *g.*

Echinospaerites)

- angulosa** PAND. v. Echinocrinus angulosus.  
 ? **aranea** SCHLTH. i. Isis 1826, 312, t. 1, f. 3.  
**aurantium** WAHLENB. i. Act. Ups. 1821, VIII, 52; PAND. R. 144, t. 2, f. 21, t. 29, f. 2, 3; MVK. Russ. II, 20, t. 1, f. 8, Ostracion WALCH i. Naturforsch. VIII, 259, t. 5, f. 1—2.  
**Echinus aurantium** GYLLENH. i. Akad. vetensk. Handl. 253, t. 8, f. 4—5, t. 9, f. 6—9.  
**Leucophthalmus Strangwaysii** KÖN. ic. sect. t. 1, f. 1  
**Echinospaerites alcyonium** SCHLTH. i. Isis 1826, 311  
**Sphaeronites aurantium** HIS. tabl. 23; AG. i. Neuch. v. Buch. i. Berlin. Monatsber. 1840, p. 9, t. 1, f. 14, 126.  
**Sphaeronites citrum** HISING. Succ. 91, t. 25, f. 8.  
 ? **citrus** KLÖD. Brandb. 243, t. 2 f. 2 (omnino dulus).  
**Balticus** EICHW. 1829 Zo. 1, 231, t. 3, f. 12; MVK. R. t. 1, f. 9.  
**Echinospaerites** SCHLTH. i. Isis 1826, 314, t. 1, f. 7.  
**Heliocrinites** EICHW. Sil. 189.  
**granatum** WAHL. v. Sphaerites granatum.  
 † **inaequabilis** SAND. i. 842, 396 (nom.) = c.  
**laevis** PAND. v. Cryptocrinus  
**malum** PAND. v. Hemiechinus  
**oblonga** [-gus] PAND. i. 46, t. 2, f. 22, 23.  
**an Echinocrinus**  
 ? **ovum** SCHLTH. i. Isis 1826, 313, t. 1, f. 4 = b.  
**pomum** WAHLENB. i. 1821, VIII, 54; non MVK.  
**Echinus pomum** GYLLENH. i. Akad. Vetensk. Handl. 1771, t. 8, f. 1—3 (non i. Isis).  
**Sphaeronites pomum** HIS. Anteckn. IV, 196, t. 5, f. 2—4 91, t. 25, f. 7; AG. i. Neuch. I, 198.  
**pomum** MVK. Russ. II, 24, t. 1, f. 7 (non WAHLB.).  
**Sphaeronites pomum** BU. i. Berlin. Monatsber. 1840, p. f. 15, 16, 1844, 127; EICHW. Sil. 189.  
**Protocrinites** sp. EICHW. i. Bull. Mos. 1846, XIX, 163.  
**Senkenbergii** BR. Leth. 59, t. 4, f. 1 v. Echinocrinus Senckenbergii  
**striata** PAND. v. Echinocrinus striatus.  
 ? **Wahlenbergii** ESMARK.  
**Sphaeronites Wahlenbergii** (ESM.) AG. i. Neuch. I, 198  
**ECHINOSTACHYS** BRGN. 1828 (Prodr. 137): Plant. Gr. fossil. gen.; — Pag. 33.  
**cylindrica** SCHIMP. MOUG. bigarr. II, 45, t. 23, f. 2.  
**oblonga** BRGN. Prodr. 137; SCHIMP. MOUG. bigarr. II, 45; i. A. XV, 457, t. 20, f. 2.  
 ♂ **thyrsoldea** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6. G.  
**ECHINUS**, Echinid. g. viv. et foss. (L. 1735, Lk. reductum) AG. etc.; — Pag. 186.  
**acanthoides** DESM. v. Peltastes pulchellus.  
 ? **aequalituberculatus** BLV. (i. Dict. XXXVII, 86) DESM. & ? SISM. Niz. 66, 71.  
 ? **Echinus granularis** (Lk.) SERR. tert. 156.  
**Cidaris hemisphaerica** LESK. 92, t. 40, f. 7.  
 ? **Echinus brevispinosus** RISS. merid. V, 277.  
**albo-galerus** v. Galerites albo-galerus.  
**altus** L. GM. v. Clypeaster altus.  
**alutaceus** GR. v. Arbacia alutacea.

- amygdala* L. v. *Micraster amygdala*.  
*amygdaloformis* SCHLTH. Verz. 7 = *Micraster amygdala*.  
*gulosus* PARK. introd. 116 (KLEIN ech. t. 2, f. 7) *sp. fossilis omnino*  
*ditis*).  
*conulus* SCHLTH. Verz. 7 (nom.).  
*colatus* HIS., KÖN. v. *Salenia arcolata* (WAHLB.).  
*mutus* Lx. hist. III, 50; Ag. cat. 12, ectyp. M81; DesM. 302.  
*E. obsoletus* DesM.; DFR. i. Dict. XXXVII, 102.  
*moos* Sow. i. Geol. Tr. 6, IV, 337, t. 13, f. 1.  
*tenax* SISM. Ped. II, 11, 13.  
*rusticus* GYLL. v. *Echinospaerites aurantium*.  
*stellatus* SCHLTH. Verz. 7 = *Micraster prunella*.  
*stictus* VALENC. v. *Echinus excavatus*.  
*stictus* KÖN. v. *Arbacia granulosa*.  
*serotus* L. v. *Disaster bicordatus*.  
*granularis* Lx. hist. III, 50; Ag. cat. 12, ect. M83; DesM. 290.  
*dryoides* PARK. introd. 117 (KLEIN t. 11, f. H) *sp. incerta*.  
*retispinosus* RISSO v. *E. aequituberculatus*.  
*rissoides* L.GM. v. *Spatangus brissoides*.  
*olivarii* D'O. voy. 95, t. 21, f. 11—13.  
*brongniarti* DesM. v. *E. excavatus*.  
*belli* STRUG. 1830 Eif. 23; i. Mgeol. I, 349, t. 21, f. 2.  
 (fr. Calyx *Copressocrini elongati*).  
*biomemoris* Ag. cat. 12, ect. Q94.  
*clipeolatus* SCHLOTH. Verz. = *Clypeaster altus*.  
*clipeolatus* Ag. cat. 12, ect. P13.  
*carinatus* L. v. *Disaster carinatus*.  
*circinnatus* Lx. v. *Cyphosoma circinnatum*.  
*complanatus* L. v. *Toxaster complanatus*.  
*conoideus* L. v. *Conoclypus conoideus*.  
*cor-anguium* L. v. *Micraster cor-anguium*.  
*carinatus* VALENC. v. *Disaster carinatus*.  
*corollaris* DesM. v. *Cidaritis corollaris*.  
*rellatus* SCHLTH. Verz. 7 (nom.) = f.  
*doma* RISS. mér. V, 278.  
*coronatus* KEFST. Natg. II, 746 et SCHLOTH. Verz. = *Cid. coronata*.  
*crenularis* SCHLTH. Verz. 7 (nomen); an *Hemicidaritis crenularis*?  
*depressa* L. v. *Discoidea depressa*.  
*doma* DesM. GRAT. cat. 72.  
*doma* DesM. v. *Codiopsis doma*.  
*robachienensis* L.GM. 3169; DesM. ech. 394.  
*dubius* L. v. *Galerites dubius*.  
*dubius* Sow. 1840 i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 24, f. 18, c. *explic.*  
*dubius* Ag. i. Helvet. IV, 84, t. 22, f. 4—6.  
*E. mirabilis* NICOLET, Ag. cat. 12.  
*egans* DesM. ech. 300; GRAT. cat. 72.  
*ellipticus* SCHLTH. Verz. 7 (v. *Echinites ellipticus*).  
*ellipticus* SCHLTH. Verz. 7 = *sp. male determinata*.  
*equis* VALENC. v. *Coelopleurus equis*.  
*equus* LESK. ap. KL. 95, t. 44, f. 3, 4; GF. Petrf. I, 124, t. 40, f. 12;  
 Ag. cat. 12.  
*Echinus avellinus* VALENC. i. Encycl. méth. t. 133, f. 8, 9, *explic.*  
 " *Brongniarti* DesM., DFR. Dict. XXXVII, 102.  
*faustii* DesM. ech. 294 (FAUJ. Mastr. 172, t. 30, f. 9).  
*fostratus* L.GM. 3172; DesM. ech. 194.  
*fohetti* DesM. ech. 300; GRAT. cat. 72.  
*fohetti* SCHLTH. Verz. 7 = an *Ananchytes ovata*?

**Echinus)**

- germinans** PHILL. v. *Diadema pseudodiadema*.  
**globulatus** SCHLTH. Verz. 7 v. *Hemicidaris crenularis*.  
**granularis** (Lk.) SERR. v. *E. aequituberculatus*.  
**granulosus** MÜ. v. *Arbacia granulosa*.  
**gyratus** AG. cat. 12, HÉLV. IV, 87, t. 33, f. 43—46.  
**gyracanthus** EAT. = ? *Tentaculitæ sp.*, an *Crinoidarum*.  
**hemisphaericus** DESM. v. *Hemicidaris hemisphaericus*.  
**Hoffmanni** DESM. v. *Hemicidaris Hoffmanni*.  
**homocypus** AG. cat. 12, ectyp. M82.  
**horridus** BRONN II. 132.  
? **Humboldtii** STENG. 1830 Eif. 23; i. Mgéol. I, 349, t. 21, f. (cfr. *Calyx Eucalyptacrinii*).  
**hieroglyphicus** GR. v. *Glypticus hieroglyphicus*.  
**infundatus** MORT. syn. 75, t. 10, f. 7; LYELL i. geol. proceed. 48.  
**intermedius** AG. cat. 12, ectyp. M25, Q89.  
**Koenigii** BLV. v. *Diadema Koenigii*.  
**Koenigii** MANT. v. *Cyphosoma Milleri*.  
**laevis** AG. cat. 12, ectyp. P17.  
**lapis-canceri** L. v. *Cassidulus lapis-canceri*.  
**lenticulatus** SCHLTH. Verz. 7 = *Scutellina lenticularis*.  
**leucorhodion** KOEN. = *Salenia sp.*  
**lilacinus** ROE. ool. II, 17, t. 17, f. 32 (*sculei*).  
**lineatus** GR. v. *Echinus perlatus*.  
**Melitenis** SCILLA v. *Scutella subrotunda*.  
melo Lk. hist. III, 45; AG. prodr. 23; Riss. mérid. V, 286; 86.  
**Menardi** DESM. v. *Goniopygus Menardi et E. perlatus*.  
**millaris** (Lk.) SERR. g. n. tert. 150; DESM. ech. 290; GR. ? CATUL. zool. foss. 0.  
**millaris** GRUBE v. *Echinus monilis*.  
**Milleri** DESM. v. *Cyphosoma Milleri*.  
**minor** var. a L. v. *Anachytes ovata*.  
**minor** LESKE v. *Collyrites briasoides*.  
† **minutus** MÜ. i. SCHLTH. Verz. 7.  
**mirabilis** NICOLAT v. *Echinus dubius* AG.  
**monilis** DESM., DFR. 1825 i. Dict. XXXVII, 100; DESM. FORB. i. Ann. nat. XIII, 519.  
**Echinus pulchellus** RISS. mér.  
" **decoratus** AG. (*pars*).  
" **millaris** GRUBE . . (*non* Lk.).  
? **nitidulus** EICHW. zool. I, 231, t. 3, f. 13.  
? **nitidus** KOEN. ic. sect. no. 36.  
**nodulosus** MÜ., GR. Petrf. I, 125, t. 40, f. 16; AG. cat. 12; 1  
*Arbacia nodulosa* AG. i. Neuch. I, 190.  
**novus** HIS. v. *Caryocystites granatum*.  
**obsoletus** DESM. v. *Echinus arenatus*.  
**orificiatus** SCHLTH. Verz. 7 v. *Discoides depressa*.  
**orbicularis** SCHLTH. Verz. 7 = *sp. indet.*; cfr. *Echinites* 6  
**oliva** L.GM. v. *Collyrites briasoides*.  
**Osnabrugensis** MÜ. i. Jb 1835, 434 (*nom.*); PML. tert. 4  
**ovalis** L.GM. v. *Pirina ovulum*.  
**ovarius** MORTON v. *Echinometra lucunter*.  
**ovatus** var. a L.GM. v. *Anachytes ovatus*.  
**oviformis** L.GM. v. *Echinolampas oviformis*.  
† **papillosus** SCHLTH. Verz. 7 = *sp. non recognita*.  
**Patagonensis** D'O. voy. 135, t. 6, f. 14—16.  
**patellaris** L. v. *Cassidulus patellaris*.

*erus* DFR. et DESM. v. *Salenia petalifera* et *S. scutigera*.  
*ensis* L. v. *Nucleolites piriformis*.  
*us* AG. cat. 12, ectyp. X63.  
*us* AG. cat. 12, ectyp. M93.  
*us* GYLL. v. *Echinospaerites pomum*.  
*sophorus* AG. i. Helvet. IV, 84, t. 22, f. 1—3.  
*ilus* RISS. v. *Echinus monilis*.  
*rens* . . . RISS. v. *E. vulgaris*.  
*us* MÜ. v. *Arbacia pusilla*.  
*orus* L. v. *Ananchytes ovata*.  
*orus* CATULLO v. *Arbacia pustulosa*.  
*ifusciatus* L. v. ? *Discoidea cylindrica*.  
*elabiatus* L. v. *Pygurus Montmollini*.  
*tus* L. v. *Hemipneustes radiatus*.  
*tus* HÖN. v. *Arbacia radiata*.  
*ens* L.GM. v. *Clypeaster marginatus* et *Cl. rosaceus*.  
*ris* LS. v. *Arbacia sulcata*.  
*us* WALCH v. *Pygurus trilobus*.  
*us* [RUFFIN-I] FORB. i. Quartj. 1845, 422.  
*us* PARE. introd. 116 (KLEIN ech. t. 5, f. abc) : *sp. foss. omnino dubia*.  
*us* SCHLTH. Verz. 7 = *sp. non recognita*.  
*us* DESM. v. *Cidaris botryoides*.  
*ilis* BLV. v. *Diadema Kleini*.  
*ilis* (MÜLL.) HIS. Leth. 92, t. 30, f. 15 = *E. miliaris* L.GM. I, 3169  
 (est. HISINGER).  
*us* DESM. ech. 290.  
*us* MASTR. 173, t. 30, f. 10; SCILL. corp. mar. t. 13, f. 1, t. 25, f. 1).  
*laris* SCHLOTH. Verz. 8 = *sp. non recognita*.  
*us* L. v. *Ananchytes hemisphaericus*.  
*ornis* L.GM. v. *Echinolampas scutiformis*.  
*us* AG. cat. 12, Helvet. IV, 85, t. 22, f. 10—12.  
*us* AG. cat. 12, ect. M79.  
*us* [-si] DESM. ech. 290 (FAUJ. Mastr. 173, t. 30, f. 11).  
*us* . . . SERR. géogn. tert. 156.  
*us* L. v. *Pygaster umbrella*.  
*tus* SCHLTH. coll. (Verz. 7) } *Cassidulus lapis-caneri*? = F.  
*oborus* " " " " }  
*oborus* L. v. *Holaster subglobosus*.  
*biculatus* SCHLTH. Verz. 7 = *E. Desmaresti*.

Echinus)

**tuberculatus** DPR. i. Dict. XXXVII, 162.

**Turonensis** DUJARD. i. Mgeol. II, 220.

**varians** SCHLTH. VEITZ. 7 = *sp. non recognita* = Echinites

**Veronensis** " " v. Echinites Veronensis.

**vulgaris** BLV. zooph. 209; AG. prodr. 23; SIEM. Niz. 65, 7

? *Echinus purpureus* RISSO merid. V, 277.

**vulgaris** L. v. Galerites abbreviata LK.

**zebrinus** DRSM. v. Echinus tessellatus.

**ECHITONIUM** UNG. 1842 (Radoboj): Plant. Apocynaceae  
— Pag. 48.

**microspermum** UNG. Radob. 30; syn. 230.

**superstes** " " 29; " " G.

**ECMESUS** PHIL. i. Jb. 1841, 662; Polyp. Anthozoor. *g. foss.*

**fungiaeformis** PHIL. i. Jb. 1841, 662, t. 11<sup>b</sup>, f. 1 = w.

**EDAPHODON** BUCKL. 1838 (i. Lond. Edinb. phil. Magaz.  
AG. Poiss. III, 351): Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*;

**Bucklandi** AG. Poiss. III, 351, t. 40<sup>d</sup>, f. 1—4, 9—12, 19.

† **eurygnathus** " " 352 = t.

**leptognathus** " " " t. 40<sup>d</sup>, f. 5—8, 13—18 =

**EDMONDIA** KON. 1842 (carb. 67): Pelecypod. Homomyor.  
— Pag. 332.

**Josephi** KON. carb. 68, t. 1, f. 5 = d.

**unioniformis** KON. carb. 67, t. 1, f. 4; VERN. i. MVK. R.  
t. 19, f. 18 = d.

**Isocardia unioniformis** PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 18

**Lyonsia** " D'O. crét. III, 385.

**EGEON**, Polypor. Polythalam. *gen. Mv.* 1808 (conch. I  
Nummulinae *spp.*

**perforatus** Mv. v. Nummulina lenticularis var. δ.

(**EGERIA**) LEA 1833 (contrib. 49): Pelecypod. Homomyor.  
*viv. ?*, Lucinae *aff.* = ? Mysia LEACH *et spp. varior*  
— Pag. 318.

**Bucklandii** LEA v. Donax limatulus.

**inflata** LEA v. Mysia inflata CONR.

**nana** LEA contrib. 55, t. 1, f. 26 = M<sup>2</sup>t.

**nitens** LEA v. Mysia nitens CONR.

**ovalis** " " Tellina ovalis " = M<sup>2</sup>t.

**plana** " " " plana " = M<sup>2</sup>t.

**rotunda** LEA v. Mysia unguina CONR.

**subtrigona** LEA contrib. 53, t. 1, f. 22.

**triangulata** LEA v. Donax limatulus.

**veneriformis** LEA contrib. 53, t. 1, f. 23.

**EGLE** [Aegle] BARR. 1846 (not. 34): Palaeod. *g. foss.*; — Pag.  
† **rediviva** BARR. not. 34 = a<sup>2</sup>.



*aera Hunteri* Ow. . . .

**OTHERIUM** FISCH., *Main. foss. g.*; — Pag. 707.

*is* KEFERST. = *Elasmotherium Fischerii* DESMAR.

**erii** [-vi] DESMAR. *Mammal.* 546; — FISCH. *progr. d'invit.* 28, t. 1, 2.

*motherium fossilis* KEFERST. *Naturg.* II, 205.

**rlingii** [-gi] FISCH. i. *Deutsch. Natf. i. Mainz*, 114. **M.**

ENDL. 1841 (*Gen. pl.* 263; suppl. II, 26; UNG. *syn.* 199): *Plant. ouifer. foss. gen.*; — Pag. 42.

**acina** UNG. *syn.* 200 = *Pinus anthracina* LH. *Foss. Fl.* II, 163.

**acna** UNG. *Chlor.* 70, t. 19, f. 1-8 = **M.**

**ata** " *syn.* 199 = *Strobilites elongatus* LH. *Foss. Fl.* I, 89.

**bracis** UNG. *syn.* 200 = *Pinites geanthracis* GÖ. *Übs.* 218.

**olata** " *Chlor. (ined.)* = **V.**

**oides** " *syn.* 200 = *Abies laricioides* BRON. *Prodr.* 107.

**ga** " " 199 = " *oblonga* LH. *Foss. Fl.* II, t. 137.

**bergii** " " 200 = *Abietites Sternbergii* Hns. *Leth.* 110, t. 3, l. 1, 2.

BRON *msr.* = **V.**

**B** LIN. 1748 (*syst.*): *Coleopter. Serricorn. g. viv. et foss.*; — Pag. 629.

**us** BRON. *Ins.* 101, t. 7, f. 1 = **M.**

**enco aff.** SERR. *tert.* 240 = **M** (*Aix*).

**istened aff.** SERR. *tert.* 240 = **M.**

**iloso aff.** SERR. *tert.* 240 = **M.**

GRAVH. i. *Schles. Gesellsch.* 1834, 93 = **V**<sup>1</sup>.

**DAE** LEACH 1817 (*i. Brit. En cycl.*): *Coleopter. Serricorn. Sternox.) fam. (Elater)*; — Pag. 628.

**s.** *Ins.* 101, t. 6, f. 23-26 = **M.**

" " t. 7, f. 2 = **M.**

" 32, t. 6, f. 11 = **P.**

*gen. non. determinat.* = **V**<sup>1</sup>.

**ITES** HERR 1847 (*Ön.*): *Coleoptera Serricornia ex Elaterid.* *gen.*; — Pag. 629.

**us** HERR *Ön.* t. 4, f. 9 = **V**<sup>1</sup>.

**eri** " " t. 4, f. 8 = **V**<sup>1</sup>.

**ELEPHAS** LIN., Mam. gen.; — Pag. 703.

*affinis* B. [anonymus quidam] i. Isis 1842, 1111.

*Africanus fossilis* = *Elephas priscus* GR.

*Africanus priscus* = " " "

*Americanus* PENNANT = *Mastodon maximus* CUV.

*angustidens* BLV. = *Mastodon angustidens* "

*angustidens* KEEFERST. = *Elephas priscus* GR.

*bombifrons* FALC. CAUTL. Fauna Siv. 45.

*campylotes* FISCH. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*carnivorus* HUNT. = *Mastodon maximus* CUV.

*Cliffi* FALC. CAUTL. Fauna siv. 47.

*Mastodon elephantoides* CLIFFE i. Geol. Trans. & II, 34 f. 6.

*latidens* CLIFFE. i. Geol. Trans. & II, 369, t. 10

*Elephas* " BLV. Ostéogr., Eleph. 210 [pars].

*Ganesa* FALC. CAUTL. Fauna iv. 45, t. 3, f. 7a, b.

*Humboldtii* BLV. = M. in Humboldtii CUV.

*Hysudricus* FALC. CAUTL. ibi Siv. 41, t. 1, f. 3, t. 4, 5, 6, t. 7, 8.

*insignis* FALC. CAUTL. Fauna iv. 37, t. 2, f. 6, t. 6, f. 7, t. 13.

*Mastodon elephantoides* CLIFFE i. Geol. Trans. & II, 34

*Elephas latidens* BLV. Ostéogr., Eleph. 210 [pars].

*Jacksoni* . . . i. SILLIM. Journ. XXIV, 362.

*jubatus* SCHLOTH. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*Kamensis* = *Elephas primigenius* BLUMB.

*Kamenskii* FISCH. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*latidens* BLV. = *Mastodon idens* CLIFFE, *Elephas insignis* CAUTL. [pars] et *Elephas Cliffi* FALC. CAUTL. [pars].

*macrorhynchus* . . . MONN. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*Malbattu* CROIZ. JOB. = *Elephas meridionalis* NESTI.

*mammonteus* FISCH. = " *primigenius* BLUMB.

*Mammoth* GEOFFR., CUV. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*meridionalis* NESTI i. Ann. Mus. d. Firenze I, 9, t. 1, f. 1, 2.

*Elephas Malbattu* CROIZ. JOB. oss. I, 123, t. 3, f. 1, 2, t. 4, t. 5, f. 5, 6, t. 7, f. 1—3, t. 9, f. 1—4, t. 10, f. 1, 2, t. 11

" *minutus* NESTI i. Ann. mus. d. Firenze I, 9, t. 2, f. *minimus* . . .

*minimus* . . . = *Elephas meridionalis* NESTI.

*minimus* GIEBEL = " *primigenius* BLUMB.

*minutus* NESTI = " *meridionalis* NESTI.

*Nomadicus* FALC. CAUTL. Fauna Siv. 45.

*Ohioticus* BLV. = *Mastodon maximus* CUV.

*odontotyrannus* EICHW. i. Leopold. XVII, 722, t. 63, f. 1, 2.

*panicus* FISCH. r. *Elephas primigenius* BLUMB.

*paniscus* [err. typ.] *pro* *panicus*

*perihoteles* FISCH. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*planifrons* FALC. CAUTL. Fauna Siv. 38, t. 2, f. 5ab, t. 6, t. 9—12.

*primigenius* BLUMB. i. VOIGT Mag. V, 1, 16, 127.

*Elephas Mammoth* GEOFFR., CUV. i. Bull. Philom. An IV, 2.

*Mammut Sibiricum*.

*Cheirolithes* [dent. molar. lamellae singulae].

*Elephas jubatus* SCHLOTH. Petrf. I, 4.

" *primigenius* . . . DESMAR. Mamm. 383.

" *mammonteus* FISCH. i. Mémoires Mosc. VII, 296; — i. Mosc. III, t. 1.

*elephas campylotes* FISCH. i. Mém. Mosc. VII, 291.

" *Kamensis* . . .

" *Kamenskii* FISCH. i. Bull. Mosc. I, 275,

" *panicus* FISCH. i. Mém. Mosc. VII, 289, t. 6, f. 2.

" *paniscus* [err. typogr. pro *panicus*, *passim*].

" *peribolotes* FISCH. i. Mém. Mosc. VII, 290, t. 17, f. 1.

" *probolotes* FISCH. i. Bull. Mosc. I, 275.

" *pygmaeus* " " Mém. Mosc. VII, 292, t. 17, f. 2.

" *primordialis* BRAYLEY i. Philos. Mag. Ann. IX, 411.

" *minimus* GIEBEL i. Jb. 1846, 459.

" *macrorhynchus* MOREN. Eléph.

" *macronychus* . . . [err. typ. pro *macrorhynchus* ?].

*Nototherium antiquum* KAUF. Act. 11, t. 4, f. 1-4.

*ogenius* . . . DESMAR. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*ordialis* BRAYLEY = *Elephas primigenius* BLUMB.

us Gr. i. Leopold. X, 485, 723, t. 44; — XI, 485, t. 57, f. 1.

*elephas Africanus fossilis*.

" " *priscus*.

" " KEFERST. Naturg. II, 205.

*bolotes* FISCH. = *Elephas primigenius* BLUMB.

*naeus* " = " "

*lenis* BLV. = *Mastodon Sivalensis* FALC. CAUTL.

*roides* " = " *tapiroides* CUV. M.

**IPSOCEPHALUS** ZENK., *serius* =

**IPSOCEPHALUS** [primum *Elleipsocephalus*] ZENK. 1833 (Beitr. 51): Palaeod. gen.; — Pag. 564.

*ignus* ZENK. v. *Ellipsocephalus* Hoffi Br. = n<sup>1</sup>.

i Br. Loth. 122, t. 9, f. 18; BORN. Tril. 87 = n<sup>1</sup>.

*itobites Hoffii* SCHLTH. Petrsk. III, 30, t. 22, f. 2ab; STERNB.

1835 i. Böhm. Verhandl. I, 83, t. 2, f. 4; 1838, 50.

*lymene Hoffii* HOLL. Petrsk. 160.

*radoxides Hoffii* Gr., HÖN. i. Jb. 1830, 238.

us Hoffi Gr. i. DECH. 540.

*lymene decipiens* KÖN. icon. sect. 32.

*ipsocephalus ambiguus* ZENK. Beitr. 51, t. 4, f. G-K.

x BARR. v. SBO nana = n<sup>1</sup>.

us BARR. not. 12 = n<sup>1</sup>.

**PSOLITHES** { MONTF. 1808 (conch. I, 87) = *Ammonitae* sp.  
                  { So. (mc. I, 80) = *Goniatitae* spp.

*ressus* So. v. *Goniatites* spurius.

us Mr. conch. I, 87 c. *icone* = *Ammonitae* sp. *indeterm.* = r?c'?

*plegas funatus* BLV. i. Dict. XXXII, 186.

*monites funatus* DEH. Amm. 135 (*pars*).

*us* So. v. *Goniatites* princeps KON. = d.

us " " " *sphaericus* DEH. = de.

**HEPHORUS** auctorum v. *Helephorus*.

**IDES** AG. 1843 (Poiss. V, 11, 139): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 671.

oni AG. Poiss. V, 11, 139, 140 = r.

lin. 1766 (syst. 12): Teleost. Cycloid. *g. viv.*

**OPTERUS** BLV. v. *Pachycormus macropterus* AG. = m.

**GINULA** LK. (Ann. mus. I, 384 etc.): Gasteropod. Aspidobranch.

*gen. viv. et foss.*; — Pag. 366.

i CONS. . . . 1834 i. MONT. app. 6 = m<sup>2</sup>, t.

*ellata* MÜ. v. *Emarginula Goldfussi* ROX. = k.

**Emarginula)**

- cancellata** Phil. Sic. I, 114, 116, t. 7, f. 15, II, 90, 270 = **wx**  
 ? **cancellata** Portl. rept. 421 = **f**.  
**capuliformis** Phil. v. *Emarginula pileolus* Michx. = **wxx**.  
**carinata** Reuss Krform. 41, t. 11, f. 6 = **f**.  
*Patella carinata* Reuss Krgeb. 201.  
**clathrata** So. v. *Rimularia clathrata* Moons. = **n<sup>2</sup>**.  
**clathrata** Dsu. tert. II, 17, t. 1, f. 26—28; GRAT. couch. (Phyll. t. 1, f. 11—14; Ad. t. 1, f. 11—14 = **t**.  
 † **clathrataeformis** Eichw. Lith. 213 = **n**.  
**elypenta** Lk. i. Ann. mus. I, 384, VI, t. 43, f. 5; Dsu. tert. II, 1, f. 20—24 = **t**.  
**costata** Lk. i. Ann. mus. I, 384, VI, t. 43, f. 6; Dsu. tert. II, 1, f. 30—32 = **t**.  
**crassa** So. mc. I, 73, t. 33<sup>b</sup>, f. 1, 2; Nyst Belg. 353, t. 11, f. 2 = **f**.  
**cretosa** Du. i. Mgeol. II, 230, t. 17, f. 1 = **f**.  
**decussata** 1841 MÜ., Gr. Petr. III, 9, t. 167, f. 15 = **n**.  
**decussata** 1844 Phil. Sic. II, 89, t. 19, f. 15 = **w**.  
**dubia** Dfa. i. Diet. XIV, 383 = ? *Rimularia Blainvillei* an ? R. f. 6.  
**elegans** Dfa. i. Diet. XIV, 382; Dsu. tert. II, 16, t. 13, f. 1—4 = **n**.  
 † **elongata** Dfa. i. Diet. XIV, 383 = **t**.  
**elongata** Costa; Phil. Sic. I, 115, 116, t. 7, f. 13; II, 90, 270 = **w**.  
**fenestrella** Dub. Volh. 50, t. 4, f. 7—9 = **n**.  
 cfr. *Emarginula clathrataeformis* Eichw.  
**fissura** Flem. brit. an. 365; Wood i. Ann. nat. IX, 528; Dsu. i. II, 273 = **uwx**.  
*Patella fissura* 171 1261 = **n**.  
*Emarginula reticu* 813 So. mc. I, 74, t. 33<sup>b</sup>, f. 1, 2 = **n**.  
 It. 81 = **n, w**.  
 cfr. *Emarginula pileolus* Michx.  
**Goldfussi** Rom. col. I, 136 = **n**; MÜ. Beitr. IV, 92, t. 9, f. 15 = **f**.  
 Gr. Petr. III, 8, t. 167, f. 15.  
 ? *Emarginula cancellata* MÜ. i. Jb. 1834, 10.  
**Grateloupii** [-pi] Ekld. Micht. 1811 i. Mem. Tor. 4, III, 166, f. 15, 16 = **n**.  
**Guerangeri** d'O. crét. II, 393, t. 234, f. 9—12 = **f<sup>1</sup>**.  
**neocomiensis** [aptius Neocomiana] d'O. crét. II, 392, t. 234, f. 13 = **q**.  
**papillosa** Riss. mér. IV, 260, f. 147 = **xx**.  
**pelagica** Passy Sein. 335, t. 16, f. 2; d'O. crét. II, 391, t. 235, f. 1 = **f<sup>1</sup>**.  
**pileolus** Michx. i. Bull. Bord. 1829, III, 271, f. 13—14; Phil. Sic. II, 90, 269, tert. 72 = **wxz**.  
*Emarginula capuliformis* Phil. Sic. I, 116, t. 7, f. 2.  
**punctulata** Phil. tert. 51, t. 3, f. 1 = **w**.  
**punctura** Wood i. Ann. nat. IX, 528 = **n**.  
**radiola** Lk. i. Ann. mus. I, 384; Dsu. tert. II, 16, t. 1, f. 25 = **t**.  
**reticulata** So. v. *Emarginula fissura* Flem. = **uwx**.  
**reticulata** (So.) Schult. v. *Emarginula Schlotheimi* n. = **n**.  
**Sanctae Catharinae** Passy Sein. 335, t. 16, f. 1; d'O. crét. II, 395, t. 235, f. 4—6 = **f<sup>1</sup>**.  
**scalaris** So. mc. VI, 34, t. 519, f. 3, 1 = **n<sup>2</sup>**.  
**Schlotheimi** n. = **n**.  
*Patellites fissuratus* Schult. Petr. I, 116, Verz. 47.  
*Emarginula reticulata* (So.) Schult. Verz. 47 = **n**.  
**solidula** Costa, Phil. Sic. I, 115, 116, t. 7, f. 14, II, 90 = **w**.

**DINIA** BAIL. = Polygastr. gen. < Zygoceros ER.

BAIL. v. Zygoceros rhombus.

**LOTUS** = Dipter. familia (Empis MEIG.); — Pag. 596.

1767 (syst. . .; MEIG.): Dipter. Empid. g. viv. et foss.; —  
596 [ubi nomen generis errore typogr. omissum est].

GERM. INS. 21 c. ic. = m.

INS. 34, t. 3, f. 11 = p.

JAMES. JOURN. VII, 296, t. 6, f. 11 = m (Aix).

CURT. i. JAMES. JOURN. VII, 296 = m ( „ ).

elatae aff. SERR. tert. 232 = m (Aix).

EL. SERR. tert. 242 = v<sup>1</sup>.

BERNT. I, 57 = v<sup>1</sup>.

ORI ELV., Saur. ord. M.

IN., Chelon. gen.; — Pag. 693.

M MANT. = Chelonia Benstedii MANT.

GRAY Rept. 33.

V, II, 236, t. 13, f. 8, t. 15, f. 16.

ys ? Camperi FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

BOURD. i. Schweitz. Verhandl. 1823, 50.

GAL. i. Bullet. Brux. 1835, II, . . .

Camperi GRAY Rept. 33.

GRAY { Emya Wyttienbachii BOURD. } pers.  
" Brongniarti MYR.

lanti MYR.

V, II, 232, t. 15, f. 19.

Cuvieri GRAY Rept. 33 pers.

ys ? Cuvieri FITZ. i. Ann. Wien. Mus. I, 107 (pars).

BOURD. i. Schweitz. Verhandl. 1823, 50.

BOURD. i. Bull. philom. 1827, Juli . . .

Lucii GRAY Rept. 33.

ys ? Lucii FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

OM — MYR. i. Jb. 1835, 53.

surfa MYR. Mus. Senkenb. II, 47, t. 5, 6.

eri MYR. i. Jb. 1838, 667; — 1839, 4.

**Emys**

- Emys Jurensis* KEFERST. Naturg. II, 254 (*para*).  
**Jurensis** KEFERST. = *Emys Grayi* MYR., *Emys Hugii* GRAY.  
*Lucii* GRAY = *Emys Delucii* BOURD.  
**Mantelli** GRAY = *Platemys Mantelli* OW.  
**Menkei** ROEM. Ool. 14, t. 16, f. 11; — MYR. i. Dn. Weald. 71.  
*Emys Menkii* *passim*.  
**Menkii** = *Emys Menkei* ROEM.  
**Parisiensis** GRAY Rept. 33.  
 CUV. OSS. III, 332, t. 76, f. 3—6, 15, 18—20, t. 77, f. 1, 6.  
*Clemmys Parisiensis* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.  
**Parkinsonii** GRAY v. *Chelonia longiceps* OW.  
*scutella* MYR. Öning. 17, t. 7, f. 2.  
*striata* MYR. Georgensgm. 121, t. 10, f. 83.  
*tecta* BELL; — FALC. CAUTL. i. Inst. 1845, 71.  
*testudiniformis* OW. Brit. Rept. II, 161.  
 CUV. OSS. V, II, 234, t. 15, f. 12.  
*Emys Toliapicus* OW. Brit. Rept. II, 163.  
**Toliapicus** OW. = *Emys testudiniformis* OW.  
**trionychoides** GRAY Rept. 33.  
 CUV. OSS. V, II, 231, t. 15, f. 11.  
*Clemmys ?trionychoides* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.  
*Emys Jurensis* KEFERST. Naturg. II, 254 (*para*).  
*turfa* MYR. = *Emys Europaea*.  
**Turnoviensis** MYR.  
*Emys Turnauensis* (MYR.) BR. i. Jb. 1847, 190.  
**Wyttienbachii** BOURD. i. Bull. philom. 1822; — i. Schweitz. 1823, 49.  
*Chelonia Meisneri* BOURD.  
*Emys Cuvieri* GRAY Rept. 33, *para*.  
*Clemmys ?Cuvieri* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107 (*para*).  
*sp.* . . . OW. Brit. Rept. II, 160.  
*spp.* CLIFT, — BUCKL. i. Geol. Trans. 6, II, 379, t. 42, f. 5, 6, 13.  
*spp.* CAUTL. FALC. i. Asiat. Journ. 1835, Sept. M.  
**EMYSAURUS** DUM. BIBR. Saur. g.; — Pag. 688.  
*Meilheauratae* (POM.?) i. Bull. géolog. II, 1846, . . . M.  
**ENALIOSAURI** CONVB., Saur. foss. ord. = *Nexipodes* MYR. 1  
**ENALLOSTECHIA** D'O. 1826 (tabl.), Polypor. Polythalam. *fem*,  
 larina EB.  
**ENANTIOBLASTOS** DON?, GÖ. BERNT. (Bernst. I): *Plat*  
*thacear. foss. gen.*; — Pag. 48.  
*viscoides* GÖ. BERNT. Bernst. I, t. 5. G.  
**ENANTIOPHYLLITES** v. *Enantiophyllum*.  
**ENANTIOPHYLLUM** GÖ.: *Plant. foss. gen. incertae* 1  
 Pag. 53.  
**Sendell** GÖ.  
*Enantiophyllites Sendellii* GÖ. BERNT. Bernst. 79, t. 5,  
**ENARGETES** FISCH. 1837 (Mosc. 182, t. 29) = *Sphaerulites* I

<sup>1</sup> Wenn man den Grundsatz aufstellt, welchen mein Freund und ich mir anerkannt hatte, dass Personen- und Orts-Namen, die nicht schon bei eine klassische Form besitzen, unverändert bleiben müssen, so wird sich der Name Turnau diesem Grundsatz nicht entziehen können. Wie sollte das A ten, wenn es nun auch einen Ort Turnov gäbe? BR.

**DUS** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 6, 64): Teleost. Cycl. g. foss.; —  
fig. 676.

**st** AG. Poiss. V, 1, 6, 65, t. 20, f. 3 = **f**.

**Mastr.** . . . .

**on** AG. Poiss. V, 1, 6, 64, t. 25<sup>c</sup>, f. 1—6 = **E<sup>2</sup>F<sup>2</sup>G**.

**Levesiensis** MANT. SUSS. 238, t. 33, f. 2—4, t. 44, f. 1, 2.

**us** EG. i. Quartj. 1843, 166 = **S<sup>3</sup>G**.

**usis** DU. Weald. 62, t. 15, f. 24 = **p**.

**LITES** STERNB. 1833 (C. . . V, VI, 33): Plant. Algar. foss. gen.;

— Pag. 9.

**usit** ST. FL. V, VI, 33, t. 3, f. 2. **G**.

**N** DFR. v. Eucrinus.

**NITES**: Eucrini et omn. Crinoid, spp. SCHLOTH. et veteribus  
rell. vocantur.

**aris** SCHETH. v. Apiocrinus elegans.

**us** " " Taxocrinus tuberculatus.

**tus** " " Verz. 11 [problematic].

**laris** v. Millericrinus calycularis.

**phyllites** SCHLTH. v. Eugeniocrinus caryophyllatus.

**us** SCHLOTH. v. Poteriocrinus crassus.

**tus** AG. v. Encrinus monilis.

**us** SCHLOTH. v. Actinocrinus laevis.

**oides** SCHLOTH. v. Rhodocrinus verus.

**tus** " " " quinquangularis.

**tus** " " Millericrinus echinatus, M. subechinatus.

**us** " " Bourgetierinus ellipticus.

**inus** " " Cyathocrinus pinnatus.

**tus** " " Verz. 11 = *dubii generis*.

[Hist. Anteckn. III, 88 [incognitus, serius omissus].

**is** SCHLOTH. v. Pentatrematites florealis.

**us** BLUMENS. v. Encrinus liliiformis.

SCHLOTH. Petrk. III, 102, t. 28, f. 7.

**us** DFR. v. Pentatrematites ellipticus.

**tatus** SCHLOTH. v. Platyecrinus granulatus.

**us** " " Platyecrinites laevis.

**crinis** " " Encrinus liliiformis.

**tus** " " Actinocrinites triacontactylus.

**liformis** SCHLOTH. v. Millericrinus mespiliformis et Apiocrinus  
irkinsonii.

**Enerinites)**

- pictus** SCHLOTH. v. *Millericrinus* Milleri.  
**phytolithus** SCHLOTH. Petrsk. I, 339 (v. Hirsch Natg.  
 ? *Millericrinus species quaedam*.  
**Prattii** GRAY v. *Millericrinus* Prattii.  
**pyriformis** DUFREN. v. *Aplocrinus* Parkinsoni, A. eleg.  
**planus** SCHLOTH. v. *Cyathocrinus* planus.  
**polydactylus** SCHLOTH. v. *Actinocrinus* polydactylus.  
**punctatus** " " *Crotalocrinus* rugosus.  
**punctatus** FISCH. v. *Taxocrinus* tuberculatus.  
**ramosus** SCHLOTH. = *Cyathocrinus* planus.  
**Rhodocrinites** SCHLOTH. v. *Rhodocrinus* verus.  
**rosaceus** SCHLOTH. v. *Millericrinus* rosaceus.  
**Schlotheimii** QUENST. v. *Enerinus* Schlotheimii.  
**striatus** SCHLOTH. v. *Platycrinus* striatus.  
**tenuis** " " *Potriocrinus* tenuis.  
**tessellatus** " " *Cupressocrinus* tessellatus.  
**testudinarius** SCHLOTH. v. *Marsupites* ornatus.  
**Townsendi** KOENIG v. *Cupressocrinus* Townsendi.  
**trochitiferus** SCHLOTH. v. *Enerinus* liliiformis.  
**tuberculatus** " " *Platycrinus* tuberculatus.  
**verrucosus** " " *Crotalocrinus* rugosus.

**ENCINURUS** EMMER. 1844 (Tril. II, 16 = Jb. 1843):  
 foss.; — Pag. 566.

- multisegmentatus** EMMER. Tril. II, 16 = a?b?  
*Amphion multisegmentatus* PORTL. rept. 201, t. 2,  
 cat. 72.  
**punctatus** EMMER. Tril. II, 16 = ab.  
*Trilobus punctatus* BAERN. i. Kjöbuh. Selsk. Skrif.  
 SCHLTH. Petrsk. III, 37; BOECK > Jb. 1841, 725.  
*Entomostracites punctatus* WAHLB. i. Upsal. VI  
 f. 1; BRGN. crust. 36.  
*Calymene punctata* DALM. Pal. 64; MÜLLER. Sil. 661  
 i. Quartj. 1845, 493.  
*Cryptonymus punctatus* EICHW. Sil. 71.  
 ? *Phacops punctatus* BURM. Tril. 130, 132.  
*Trinucleus punctatus* MORRIS. cat. 77.  
 nov. gen. BOECK > Jb. 1841, 725.  
*Calymene variolaris* BRGN. crust. 14, t. 1, f. 3; Bo  
 Min. t. 46, f. 6.  
*Trilobites variolaris* SCHLTH. Petrsk. III, 34.  
 ? *Phacops* " EMMER. Tril. I, 20; Gr. i. Jb  
*Cryptonymus variolaris* EICHW. Sil. 73.  
*Asaphus micropleura* GREEN (l. MORRIS.) = M?  
**rugosus** EMMER. Tril. II, 16 = b.  
*Ogygia rugosa* PORTL. rept. 302, t. 5, f. 10 = b.  
 (fr. et *Amphion pseudo-articulatus* PORTL., *Cryptonym*



- M. i. Berlin. Monatsb. 1845, 27.  
 MÜ. Beitr. IV, 53, t. 5, f. 11—19; KLIPST. ost. 276, t. 19, 22.  
 mites granulosus MÜ. i. Jb. 1834, 8.  
 M. EAT. i. SILL. JOURN. XXI, 135 [gen. et sp. incerta].  
 N. LK. syst. 379; hist. II, 435.  
 s. s. *Lilium lapideum* HARRIS. 352 (1729).  
 arina RITT. 354, 9, t. 1, f. 2—4.  
 ini s. *Enerini* RITTER: 355, t. 1—4.  
 odendroidae sp. RITTER: 358, t. 1.  
 s. s. *Anthoporita* HOFER i. Act. Helvet. IV, 204, t. 9, 13.  
 Ha rotularis Esp. Zooph. t. 8, f. 1, 2.  
 crinus LIN.  
 t. KÜHN i. Naturf. 1783, XIX, 101, t. 6.  
 tes fossilis BLUMENB. Abbild. natb. Geg. (1802) t. 60.  
 trochitiformis SCHULT. i. Jb. 1813, 91, 99.  
 liliiformis SCHLOTH. Petrsk. I, 335, III, 72, 88, t. 23, MÜ. Beitr. IV, 52, t. 5, f. 1—7, 9 (non STEING.).  
 tes moniliformis MILL. Crin. 40, t. 2; Gr. Petrsk. I, 54.  
 inus entrocha BLV. Actin. 257, t. 28, f. 2 (para).  
 mis MILL. v. *Encrinurus liliiformis*.  
 F. FISCH. v. *Actinoecrinus triacontadactylus*.  
 M. Br. i. Jb. 1837, 32, t. 2.  
 inus pentactinus MEY. i. Jb. 1837, 316; i. Mus. Senkenb. I, t. 16, f. 8.  
 mill [-mi] QUENST. i. WIEGM. Arch. 1835, II, 227, t. 4, f. 1, 3?  
 inus Schlotheimi MEY. i. Jb. 1837, 316; i. Mus. Senkenb. I, t. 16, f. 9.  
 mis EAT. i. SILL. JOURN. XXI, 135 [gen. et sp. incerta].  
 M. Beitr. IV, 52, t. 5, f. 8, 10; KLIPST. ost. 275, t. 18, f. 19.  
 A. E. (i. Berlin. Monatsb. 1845, 71): Polygast. g. vfo. et — Pag. 93.  
 E. i. Berlin. Monatsb. 1845, 68, 76 = M<sup>2</sup>y.  
 ITES BRGN. 1822 (Classif. . . .; Prod. 136): Plant. Mono-foss. trunci.  
 M. SPRENG. v. *Psaronius Asterolithus* COTTA.  
 MURCH. LYELL > Jb. 1830, 352.  
 J. SPRENG. v. *Fasciculites didymosolen* COTTA.  
 BRGN. v. *Zamites Brongniarti* PRESL.  
 C. et WEBB v. *Sedgwickia Yuccoides* GOR.  
 M. SPRENG. v. *Psaronius Helmintholithus* COTTA.  
 S. SPRENG. v. *Fasciculites Palmacites* COTTA.  
 M. " " *Psaronius Helmintholithus* COTTA.  
 SPRENG. v. *Tubicaulis primarius* et *T. solenites* COTTA.  
 I. Foss. Fl. III, t. 227 A. G.  
 S. SCHLEIDEN 1846: *Genus* Plant. Dicotyled. incertae sedis; p. 57.  
 SCHLEID. i. SCHM. u. SCHLEID. Jena, 72, f. 24.  
 " " " " " " " f. 25.  
 M. S., Anthozoor. foss. g., LONSD. i. Quartj. 1846, 515; — 68.  
 M. i. Quartj. 1846, 514, c. fig.  
 verendes sunt e *Turbinolia* (T. elliptica, ? T. semigranosa).

- ENDOSIPHONITES** ANSTED 1840 = *Clymenia* MÜ. 1831  
*carinatus* ANST. } v. *Clymenia linearis* So. = c.  
*minutus* " }
- ENDOTOMA** RAFO. 1819: *gen. Annulat.??, obscura diagnosi nobis non receptum.*  
*Producti* RAFO. i. Journ. Phys. 1819, LXXXVIII, 425 = ?
- ENGRAULIS** CUV. 1817 (Regn. II; Ag. Poiss. V, 1, 15, II, 121)  
*Cycloid. g. viv. et foss.*; — Pag. 671.  
*evolans* AG. i. Jb. 1835, 306; Poiss. V, 1, 15, II, 121, t. 37, f. 1.  
*Exocoetus evolans* (LIN.) VOLTA 102, t. 22, f. 2.  
*Clupea evolans* BLV. Ich. 40; Fische 101.  
*Silurus catus* (L.) VOLTA III. 161, t. 39, f. 2; BLV. Fische  
*Exocoetus exiliens* (L.) VOLTA 166, t. 39, f. 5; BLV. I.
- ENGYOMASAUROS** } = *Mystriosaurus* Brongniarti  
*Brongniarti* KAUF }
- ENOCEPHALUS** MÜ. 1831, *Pelecypod. g. foss.* = ?  
v. BEN.  
*carditaeformis* MÜ. v. *Dreissenia subglobosa.*  
*mytiloides* MÜ. v. *Dreissenia Balatonica* et *Dr. triangularis*
- ENNEODON** PRANGNER = *Crocodylus* sp.  
*Ungeri* PRANGNER = *Crocodylus Ungeri* FITZ. M.
- ENOPILOSUS** LACÉP. 1802 (I. diss. IV; Ag. Poiss. IV, 6, 61)  
*Ctenoid. g. viv. et foss.*; — Pag. 681.  
*pygopterus* AG. i. Jb. 1835, 298; Poiss. IV, 6, 62, t. 9, f. 1.  
*Scomber ignobilis* (FORSK.) VOLTA III. 68, t. 14, f. 2.
- ENOPLUTEUTHIS** D'O. 1839? (crét. I, 30 [nom.], 1840  
I. . .): *Cephalopod. gen. viv. (app. 4) et foss.* = *Acan-*  
*R. WAGN. 1839*; — Pag. 539.  
*subhastata* D'O. († i. FÉR. D'O. céph. XL) pal. étr. I. . .  
= n<sup>5</sup>.  
† *Loligo subhastata* MÜ. 1836 i. Naturfv. > Jb. 1837, 25
- ENTALIT** WALCH u. KNORR v. *Dentalium Mosae* = c.
- ENTALIUM** SCHEUCHZ. v. *Dentalium elephantinum* L. = m
- ENTALIUM** DFR. 1819 (i. Dict. XIV): *Protopod. Cirrebranch*  
*forte ad Pteropoda removendum?*  
*rugosum* DFR. v. *Dentalium Mosae* = c.
- ENTALOPHORA**, *Bryozoor. g. foss.* Lx. 1821 (Polyp.  
Pag. 141.  
*cellarioides* Lx. Polyp. 81, t. 80, f. 9–11; MICHX. 233, t. 54
- ENTELETES**, *Brachiopod. g. foss.*, FISC. 1809 (Fossil. M.  
— Pag. 221.  
*glabra* FISC. Mosc. 144, 193, t. 26, f. 6, 7.  
*Phillipsii* [-psi] FISC. i. Bull. Mosc. 1843, 16.
- ENTOBIA**, *Annulator.?* [an Spongiar.?] <sup>1</sup> *parasit. g. Ba. M*  
691); — Pag. 553.  
*antiqua* PORTL. rept. 360, t. 21, f. 5 (in *Trilobitis*).  
*Conybeari* nob.  
*Organic impressions* CONYBEARE i. Geol. Tr. a, II, 328, t.  
8; Leth. t. 34, f. 12.

<sup>1</sup> Man kennt Spongien, welche in Schalen lebender Austern Häuten & mehrer Annulaten ohne Schalen, welche dergleichen in Felsen und Korallen bringen, unter andern vom Genus *Diplotis*; vgl. Brit. Rept. 1838 (edit. 1839)

ea Portl. rept. 360.

ya. i. geol. tr. a, II, t. 14, f. 9).

**CEPHALUS** HOLL 1830 (Petrsk. 178): Arachnid. gen. obliemat.

**oides** HOLL Petrsk. 178 } *fide BERENDTI est insectum quoddam*  
 et SCHWEIGG. Reis. 112, } *recenti copato, non succino fossili*  
 8, f. 68 } *inclusum!*

**CONCHUS** M'COY . . . (i. Geol. Journ. Soc. Dubl. II. . .): stomostrac. gen. foss.; — Pag. 573.

ri M'COY i. Geol. Journ. Dubl. II, . . . t. 5 = a.

**LITHUS** LIN. 1759 (i. Act. Holm. et 1768 syst. nat. ed. 3, 10) = Insectum fossile et sensu strictiori = Trilobites.

**ensis** MARTIN v. Phillipsia Derbiensis KON. = a.

**us** (L.) v. Asaphus expansus DALM. = a.

**ulites lunatus** MANT. v. Belinurus bellulus KÖN. = de.

**oxus** L. i. Act. Holm. 1759 v. Paradoxides spinulosus et Olenus gibbosus DALM. = a.

**oxus** var. a. expansa LIN. (syst. 1768) v. Asaphus expansus ALM. = a.

var. β. cantharidum LIN. v. Olenus gibbosus DALM. = ab.

γ. pisiformis LIN. v. Agnostus pisiformis BRGN. = a.

**oxus** L. i. Mus. Tessin. v. Paradoxides Tessini BRGN. = a.

**oxus** BLUME. v. Calymene Blumenbachi BRGN. = a.

**oxus** (L.) KINSKY v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a.

**OSTRACITES** WAHLB. 1821 (i. Upsal. VIII, 18) = Entostracum fossile = Trilobites L. (sensu strictiore).

**us** WAHLB. v. Paradoxides actinurus BURM. = a.

**latus** WAHLB. v. " Tessini BRGN. = a.

**latus** " " Phacops mucronata EMMR. = ab.

**icauda** " " Illaenus crassicauda DALM. = ab.

**us** " " Asaphus expansus " = a.

**latus** " " " extenuatus " = a.

**us** " " Olenus gibbosus " = ab.

**latus** " " Trinucleus granulatus BURM. et Phacops steller = a.

**latus** WAHLB. v. Lichas laciniata DALM. = a.

**latus** " " Bronteus laticauda BURM. = a.

**latus** WAHLB. v. Paradoxides Tessini BRGN. = a.

**latus** WAHLB. v. Agnostus pisiformis BRGN. = a.

**latus** " " Encrinurus punctatus EMMR. = ab.

**latus** WAHLB. v. Olenus scarabaeoides DALM. = a.

**latus** WAHLB. v. Paradoxides spinulosus BRGN. = a.

**latus** WAHLB. v. Calymene Blumenbachi BRGN. = b.

**CHITES**: Crinoidarum columnarum fragmenta, veteribus. **lactylus** PUSCH Pol. 8, t. 2, f. 8 (corpus omnino dubium).

**DITES** GÖ. BERNT. 1845 (Bernst.): Plant. Conifer. foss. gen.

**anus** [-danus] GÖ. BERNT. Bernst. I, t. 4, f. 8, t. 5, f. 1. 64

**ERA** LIN. 1748 (syst.): Neuropt. Subulicorn. g. viv. et foss.; — Pag. 610.

v. succin. . . .; SERRA. tert. 241 = v<sup>1</sup>.

v. ius. 102, t. 10, f. 14 = m.

**PUS** CUV. 1829 (regne b, II, Ao. Poiss. IV, 15, 224): Teleost. tenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 678.

**ennis** AC. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 15, 225, t. 40 = v.

- Soloduroensis** ex gracillis (*Anonymus guidem* i. *Allgem. Zeitg.* 1839, Juli 13, p. 344) = **o.** **ML.**
- EPITHYRS** PHILL. 1841 (*Paleozo. foss.*): *Brachiopod. bratulae pars.*
- EQUISETACEITES** PRESL 1838 (*i. STERNB. VII, 106*) *taceae fossiles.*
- EQUISETITES** STERNB. 1833 (*Flor. V, VI, 43*): *Plant. E fossil.*; — *Pag. 12.*
- acutus** PRESL i. *St. Fl. VII, VIII, 107, t. 31, f. 3.*
- arcolatus** PRESL i. *St. Fl. VII, VIII, 107, t. 30, f. 3.*
- ♂ **attenuatus** FR. BRAUN i. *Flora* 1847, no. 6.
- brachydon** ST. v. Thuytes callitrus UNO.
- Brongniarti** GÖ. *ms.*
- Equisetum Brongniarti** SCHIMP. et MOCC. *Bigar. II, 1.*
- Bronnii** [-ni] ST. FL. V, VI, 46, t. 21, f. 1—5.
- Equisetum arenaceum** BA. i. *Jb.* 1829, 75.
- Calamites arenaceus minor** JAC. *Pflanz.* 37, t. 4, f. 1.
- ♂ **Burchardti** DU. *Weald.* 2, t. 5, f. 7.
- columnaris** ST. FL. V, VI, 45.
- Oncylogonatum columnare** KÖN. i. *Geol. Trans.* 4, II, f. 1—6.
- Equisetum columnare** BRON. *Hist.* 1, 115, t. 13.
- conicus** ST. FL. V, VI, 44, t. 16, f. 8.
- Equisetum conicum** MÜ. i. *Htt.*
- cuspidatus** PRESL i. *St. Fl. VII, VIII, 106, t. 31, f. 1—2, 5.*
- dubius** ST. FL. V, VI, 45.
- Equisetum dubium** BRON. *Hist.* 1, 120, t. 13, f. 17, 18.
- elongatus** PRESL i. *St. Fl. VII, VIII, 107, t. 31, f. 7.*
- Hoeflianus** PRESL i. *St. Fl. VII, VIII, 107.*
- infundibuliformis** ST. FL. V, VI, 44.
- Equisetum infundibuliforme** BA. i. *Buchneri K.* t. 4, f. 4.
- lateralis** UNO. *syn.* 28.
- Equisetum laterale** PHILL. Y. I, 125, t. 10, f. 13; L.H. *Foss. Hugulatus* GERM. *Verst.* II, t. 10.
- Lyellii** MANT. *SEngl.* 245.
- Lindackerianus** [-ranus] PRESL i. *St. Fl. VII, VIII, t. 56.*
- Meriani** ST. FL. V, VI, 46.
- Equisetum Meriani** BRON. *Hist.* 1, 115, t. 13, f. 19.

**ETUM** LIN., Plant. Equisetacear. *gen.*; — Pag. 13, 62.  
**ceum** BR. v. Equisetites Bronni ST.  
**odon** BRGN. v. Thuytes callitricus UNG.  
 (II [-vi]) UNG. syn. 29.  
**setum palustre** (L.) A. BRAUN i. BUCKL. Geol. u. Min. 377;  
 Jb. 1845, 167.  
**niarti** SCHIMP. MOUG. v. Equisetites Brongniarti GÖ.  
**nare** BRGN. v. Equisetites columnaris ST.  
**um** MÜ. i. litt. v. Equisetites conicus ST.  
 " " " " Münsteri ST.  
 " BRGN. v. Equisetites dubius ST.  
**thuliforme** BR. v. Equisetites infundibuliformis ST.  
**de** PHILL. v. Equisetites lateralis GOE.  
**ni** BRGN. v. " Meriani ST.  
**re** (L.) AL. BRAUN v. Equisetum Brauni UNO.  
**don** BRGN. v. Equisetites Schönleini ST.  
**olium** [? stelliferum?] HARL. v. Equisetites stellifolium GÖ. **G.**  
 LIN., Mamm. g.; — Pag. 707.  
**iticus** SCHLOTH. = Equus Caballus LIN.  
**tidens** = Hippotherium gracile KAUF.  
 LIN.  
**us fossilis s. Zebra** OW. Brit. Mam. 396, f. 157, 158.  
**primigenius** MYR. = Hippotherium gracile KAUF.  
**rostris** KAUF. = Equus Caballus LIN.  
**us** LIN.  
**Adamiticus** SCHLOTH. Petrf. I, 11.  
 fossilis.  
**caballus fossilis** BAER FOSS. Mam. reliq. 33.  
**brevirostris** KAUF. Jb. 1833, 518, t. 8, f. 1—5; 1842, 137.  
**us fossilis** BAER = Equus Caballus LIN.  
**us primigenius** MYR. = Hippotherium gracile KAUF.  
**ens** OW. Catal. 235.  
**us** = Equus Caballus LIN.  
**us** KAUF. = Hippotherium gracile KAUF.  
**primigenius** MYR. = Hippotherium gracile KAUF.  
 KAUF. = Hippotherium gracile KAUF.  
**ens** LUND i. Dansk. Afh. IX, 198 — **an** = Equus curvi-  
 nus OW. ?

**Erato)**

*Voluta laevis* DON. brit. sh. t. 145 [? 165] = **z**.

*Marginella laevis* PHIL. Sic. II, 197, 269.

*Cypraea Voluta* MONTE. test. brit. t. 6, f. 7 = **z**.

*Marginella voluta* FLEM. brit. an. 335.

*Voluta cypraeola* BROCC. subap. 321, t. 4, f. 10.

*Marginella cypraeola* BAST. Bord. 44; GRAY. Atl. I, SERR. tert. 126.

*Erato cypraeola* RISS. mér. IV, 240, t. 7, f. 85; PHIL. Sic.

*Marginella inflata* DFN. collect.

*Donovani* PAYR. Cors. 167, t. 8, f. 26, 27.

*Mangerlae* [?] GRAY . . .; Sow. [?] conch. illustr. 478 =

**ERESUS** WALCK. 1805 (tabl. Aran.); Arachn. Pulmon. g. riv. Pag. 590.

† *curtipex* KB. > Jb. 1845, 872 = **v**<sup>1</sup>.

† *monachus* KB. > Jb. " " = **v**<sup>1</sup>.

**ERIDANUS** BERNT. 1845 (Bernst. I, 60): Hymenopt. Or foss.; — Pag. 614.

† *compressus* BERNT. Bernst. I, 60 = **v**<sup>1</sup>.

**ERIGONE** SAV. (Descr. de l'Egypte): Arachn. Pulmon. g. t. — Pag. 592.

† *stigmata* KB. > Jb. 1845, 871 = **v**<sup>1</sup>.

**ERINACEUS** LIN., Mam. gen.; — Pag. 724.

(*Centetes*) *antiq* BLV. Ostéogr., Insectiv. 105, 115.

*Arvernensis* BLV. Insectiv. 100, t. 11.

*Europaeus* LIN. — MERL. des. I, 76, t. 5, f. 12.

*priscus* MYR. i. Jb. 1840, 474.

*soricinoides* BLV. Ostéogr., Insectiv. 100, t. 11. **M.**

**ERIPHIA** LTR. 1817 f. Cuv. regn. anim. III . . .): Decapod. foss.; — Pag. 582.

*spinifrons* LTR. considér. = **yz**.

*Cancer spinifrons* FABR. (HERBST Canc. t. 11, f. 65).

**ERISM[AT]OLITHUS** MARTIN 1809 (Derb.) = *Polypa varia*.

*Madreporae caespitosae* MART. v. Lithodendr latum PHILL.

*Madreporae floriformis* " " Lithostrotium

**ERISMATHOLITHUS** { MARTIN v. Syringopora ca

*Tubiporites catenatus* }

**ERO** KOCH 1835 (i. PANZ. Insect.): Arachn. Pulmon. g. riv. Pag. 592.

† *setulosa* KB. > Jb. 1845, 871 = **v**<sup>1</sup>.

† *sphaerica* KB. > Jb. 1845, 871 = **v**<sup>1</sup>.

**ERYCINA** LK. 1805 (i. Ann. mus. VI; et Hist. VI, 485): Homomyor. gen. viv. et foss.; — Pag. 333.

*aequorea* CONR. 1834 i. MORT. app. 8 = **M**<sup>2</sup>t.

*Mactra Grayi* LEA contrib. 42.

*ambigua* NEES et WEST i Bull. Brax 1820 con foss. a

- elina* ANDRZ. i. litt. = *Corbulae* sp. nov. t. Dsh. i. Bull. géol. 1833, VI, 321 = u.
- rdioides* HÖN. i. Jb. 1821, 160 = u.
- apidata* RISSO v. *Neaera cuspidata* FORB. = wz.
- pressa* NYST Belg. 88, t. 2, f. 5 = u.
- tyclaz? depressa* NYST Ann. 36, t. 5, f. 56.
- egans* DSH. tert. I, 42, t. 6, f. 13—13 = t°.
- ipica* LK. i. Ann. mus. VI, 414, IX, t. 31, f. 6; Dsh. tert. I, 41, t. 6, f. 16—18 = t°; BAST. Bord. 81 = u.
- ba* NYST Belg. 90, t. 2, f. 8 = u.
- gillis* LK. i. Ann. mus. VI, 413, Dsh. tert. I, 40, t. 6, f. 4—6 = t.
- abra* MÜ. Beitr. III, 72, t. 12, f. 23 = c.
- aequilateralis* HÖN. i. Jb. 1831, 160 = t.
- ois* LK., HÖN. v. *Cyrena cycladiformis* DSH. = u.
- igicallus* SCACCHI not. 16, t. 1, f. 7; PHIL. Sic. II, 9, t. 13, f. 1 = w.
- erodon* ANDRZ. i. litt. = *Corbula* sp. nov. t. Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = u.
- haria* LK. i. Ann. mus. VI, 415, IX, t. 31, f. 7 = Dsh. tert. I, 44, t. 6, f. 26 = t.
- glecta* NYST Limb. (1836) 2, t. 1, f. 4; Belg. 89 = t.
- seura* LK. i. Ann. mus. VI, 414, IX, t. 31, f. 9; Dsh. tert. I, 44, t. 6, f. 26 = t.
- bicularis* DSH. tert. I, 43, t. 6, f. 27—30 = t.
- erycina pellucida* LK. i. Ann. mus. VI, 415 [non 413].
- lucida* LK. i. Ann. mus. VI, 413; Dsh. tert. I, 43, t. 6, f. 19—21 = t.
- lucida* LK. i. Ann. mus. VI, 415 v. *Erycina orbicularis* DSH. = t.
- alla* PHIL. Sic. I, 13, II, 9, t. 1, f. 5 = w.
- guana* MÜ. Beitr. III, 72, t. 12, f. 25 = t.
- idiolata* LK. i. Ann. mus. VI, 418, IX, t. 31, f. 8; Dsh. tert. I, 41, t. 6, f. 1—3 = t.
- retilinearis* CONR. . . . 1834 i. Monr. app. 8 = M<sup>2</sup>, t.
- enterii* BR. It. 90; PHIL. Sic. I, 12, 13, II, 9, 268, t. 1, f. 6 = wxz.
- Pellina pellucida* BROCC. subap. II, 514, t. 12, f. 8 = w.
- = *Ligulae* sp. t. NYST Belg. 94.
- illis* PHIL. Sic. II, 9, t. 13, f. 8 = w.
- ata* MÜ. Beitr. III, 72, t. 12, f. 24 = c.
- latula* NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 455; Belg. 90, t. 2, f. 7 = t.
- linoides* DSH. tert. I, 43, t. 6, f. 10—12 = t.
- Pellina pusilla* LK. i. Ann. mus. VII, 237, XII, t. 42, f. 2.
- ulstria* DSH. tert. I, 42, t. 6, f. 7—9 = t.
- mutucida* HÖN. i. Jb. 1831, 160 = u.
- gona* LK. v. *Corbulomya complanata* NYST? = tu w.
- gona* NYST et WEST. v. *Astarte minuta* NYST = u.
- IMA MAY. 1840 (i. Jb. 1840, 587, KREBS 18), pro *Glyphaea* MÜ. 1839 (Beitr. II, 15; non MAY. 1835): Decapod. gen. foss.; — Pag. 579.
- acula* = n<sup>b</sup>.
- lyphaea crassula* MÜ. Beitr. II, 17, t. 8, f. 4, 5.
- ngata* = n<sup>b</sup>.
- lyphaea elongata* MÜ. Beitr. II, 18, t. 8, f. 8—12.
- iformis* = n<sup>b</sup>.
- lusa-Krebs* WALCH i. KNORR Verst. I, t. xv, f. 5, 7, IV, II, 101, t. 1<sup>b</sup>, f. 1.
- lacronites fuciformis* SCHLTH. Petrsk. II, 30, t. 2, f. 3.
- stacus* " HOLL Petrsk. 153.
- lyphaea* " MÜ. Beitr. II, 16, t. 8, f. 1.

Eryma)

*Astacus spinimanus* GERM. i. KEFST. Deutschl. 1826  
t. 1<sup>a</sup>, f. 3.

*intermedia* = n<sup>b</sup>.

*Glyphaea intermedia* MÜ. Beitr. II, 17, t. 8, f. 6—7.

*laevigata* = n<sup>b</sup>.

*Glyphaea laevigata* MÜ. Beitr. II, 20, t. 9, f. 5.

*minuta* = n<sup>b</sup>.

*Astacus fluviatilis* BAL. NOR. II, t. 8, f. 6, 8.

*Fluss-Krebs* WALCH u. KNORR Verst. I, t. xv, f. 3.

*Macrourites minutus* SCHLTH. Petrsk. II, 28, t. 3, f. 2.

*Astacus minutus* GERM. i. KEFST. 1826, IV, 102.

*Glyphaea minuta* MÜ. Beitr. II, 20, t. 10, f. 8—10.

*Palaemon Walchii* HOLL Petrsk. 102 (icon KNORR.).

*modestiformis* = n<sup>b</sup>.

*Macrourites modestiformis* SCHLTH. Petrsk. II, 29,

*Palaemon?* DDMAR. Crust. foss. 149, t. 11, f. 5.

*Astacus leptodactylus?* GERM. i. KEFST. Deutschl.  
100, t. 1<sup>a</sup>, f. 4.

" *modestiformis* HOLL Petrsk. 153.

*Glyphaea* " MÜ. Beitr. II, 19, t. 9, f. 1—4.

*Veltheimi* = n<sup>b</sup>.

? *Fluss-Krebs* WALCH u. KNORR Verstein. I, t. xiv<sup>b</sup>, f. 2.

*Glyphaea Veltheimii* MÜ. Beitr. II, 22, t. 10, f. 1.

*verrucosa* = n<sup>b</sup>.

*Glyphaea verrucosa* MÜ. Beitr. II, 21, t. 9, f. 11, 12.

**ERYON** DDMAR. 1822 (Crust. foss. 128): Decapod. gen.  
Pag. 578.

‡ *acutus* GERM. i. KEFST. Deutschl. 1826, IV, 99 = n<sup>b</sup>.

*arctiformis* BR. Leth. 474, t. 27, f. 2; MÜ. Beitr. II, 3, t. 1, f. 1.

*Pagurus* MUS. Richter. (1743) t. 13, f. 33.

*Locusta marina* BAL. NOR. II, 13, t. 8, f. 1, 2.

*Brachyurus* WALCH et KNORR Verst. I, t. xv, f. 2.

*Macrourites arctiformis* SCHLTH. Petrsk. I, 37, II, 34.

*Eryon Cuvieri* DDMAR. Crust. 129, t. 10, f. 4, 5; MEY. i. L.  
1, 273, t. 12, f. 5.

*bilobatus* MÜ. Beitr. II, 11, t. 6, f. 3—5 = n<sup>b</sup>.

*Cuvieri* DDMAR. et GERM. v. Eryon arctiformis BR., E. specios.  
E. propinquus GERM. = n<sup>b</sup>.

*elongatus* MÜ. Beitr. II, 9, t. 5, f. 7 = n<sup>b</sup>.

*Hartmanni* MEY. i. Jb. 1835, 329, 1836 i. Leop. XVIII, 1,  
f. 1, t. 12, f. 2, 4 = m.

*latus* MÜ. Beitr. II, 8, t. 5, f. 4—6, t. 7, f. 1 = n<sup>b</sup>.

*Meyeri* MÜ. Beitr. II, 6, t. 3, f. 1, t. 4 = n<sup>b</sup>.

‡ *muticus* GERM. i. KEFST. Deutschl. 1826, IV, 99 = n<sup>b</sup>.

*orbiculatus* MÜ. Beitr. II, 7, t. 5, f. 1—3 = n<sup>b</sup>.

*ovatus* MÜ. Beitr. II, 11, t. 7, f. 2, 3 = n<sup>b</sup>.

*pentagonus* MÜ. Beitr. II, 10, t. 6, f. 1 = n<sup>b</sup>.

*propinquus* GERM. i. KEFST. Deutschl. 1826, IV, 99 = n<sup>b</sup>.  
KNORR Verstein. I, t. xiv<sup>b</sup>, f. 1 (t. SCHLTH.).

*Macrourites propinquus* SCHLTH. Petrsk. II, 35, t. 3, f.

*Eryon Schlotheimii* KÜN. ic. sect. f. 93 (= fig. SCHLTH.  
Petrsk. 150 (fig. SCHLOTH.); MEY. i. Leop. XVIII, 1, 280.

*Eryon Cuvieri* GERM. i. KEFST. Deutschl. IV, 11, 98  
KNORR).

† *Rehmanni* MEY. i. Jb. 1838, 415 = n<sup>b</sup>.

*Röttenbacheri* [REDTENBACHER] MÜ. Beitr. II, 13, t. 7, f.



- is* K&N. = *Eryon propinquus* GERM. = m<sup>b</sup>.  
 v. MEY. 1836 i. Leop. XVIII, 1, 271, t. 12, f. 3—6 = m<sup>b</sup>.  
 MÜ. Beitr. II, 13, t. 8, f. 6—9.  
 " " " 5, t. 2, 3, f. 2 = m<sup>b</sup>.  
*is* WALCH u. KNORR Verst. I, . . t. xiv, f. 1, t. xiv<sup>b</sup>, f. 1.  
*propinquus* GERM. i. KEFERST. Deutschl. IV, 66 [= m<sup>b</sup>.  
 r.] excl. syn.  
*is* DUM. Crust. foss. 129 pars (icon KNORR.).  
*is* GERM. v. *Eryon speciosus* MÜ. = m<sup>b</sup>.  
*genus* MÜ. Beitr. II, 10, t. 6, f. 2 = m<sup>b</sup>.  
*is* " " " 12, t. 7, f. 4, 5 = m<sup>b</sup>.  
*is* WALCH u. KNORR Verstein. I, 136, t. xivb, f. 4.  
 crust. 128; MORRIS, cat. 73 = f.  
 us. t. 29, f. 2.  
 INA LIN.: Leguminosarum gen.; — Pag. 70.  
 Ing. syn. 245. G.  
 : Ophid. gen.; — Pag. 685.  
 i. Gleanings in Sc. No. 30, 1831 . . . M.  
 , Lm., Lk. 1801 (syst.): Bryozoor. gen. vis. et foss.; —  
 134.  
 i. HAG. i. Jb. 1839, 266.  
 w. i. Ann. nat. 1836, VI, 332, t. 10, f. 6; i. Jb. 1838, 491 etc.  
 nica HAG. i. Jb. 1839, 268, t. 4, f. 5.  
 cea " " " 264; ROB. KR. 16.  
 M SCHLTH. Verz. 19.  
 M. GERM. Kr. 94, t. 22, f. 17.  
 i. MÜ., BRAUN Bair. 11 = m<sup>b</sup>.  
 dem GF. Petr. I, 24, t. 8, f. 14; EDW. i. Lk. 6, II, 271.  
 ite FAUJ. Mastr. t. 39, f. 7.  
 s. i. Jb. 1840, 645.  
 ra aurita HAG. series i. GERM. Verstein. 614.  
 ?) HAG. i. GERM. Verstein. 608, t. 23<sup>b</sup>, f. 30.  
 tinae sp.  
 i. EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 334, t. 11, f. 8.  
 bifurcata DESM. et LES. i. Bull. phil. 1814, 53, t. 2, f. 6.  
 ra Grignonensis DFR. i. Dict.  
 rtill [-ti] EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 335, t. 11, f. 9.  
 ill [-si] MORRIS. i. Ann. Grou. 1828, 29, t. 9, f. 1, 2.  
 ta GF. Petr. I, 24, t. 8, f. 13.  
 cea MÜ. v. Cellepora celleporacea.  
 M SCHLTH. Verz. 19.  
 arites celleporatus.  
 cea HAG. i. Jb. 1840, 643.  
 us Lx. i. Encycl. méth. 374; EDW. i. Lk. 6, II, 267; MICHE.  
 70, t. 14, f. 8.  
 orthill HAG. v. Melicertina Charlesworthi.  
 PHIL. tert. 4, 38, t. 1, f. 24.  
 M EICHW. Lith. 191.  
 G. i. Jb. 1839, 268; i. GERM. Verstein. 606, t. 23<sup>b</sup>, f. 26.  
 MICHE. v. Flustra contexta.  
 M HAG. i. GERM. Verstein. 606.  
 M SCHLTH. Verz. 19 = stw<sup>l</sup>.  
 DW. i. Ann. nat. 1836, VI, 338, t. 12, f. 14.  
 ICHT. v. Flustra crassa.  
 " " " cretacea.  
 M BLV. v. Discopora crustulenta.

Eschara)

- cyclostoma** Gr. v. *Membranipora cyclostoma*.  
**damneceps** MICHN. icon. 173, t. 46, f. 25.  
**Deshayesii** [-si] EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 331, t. 10, f.  
**dichotoma** Gr. v. *Eschara sexangularis*.  
**dichotoma** HAG. " " Hagenowi.  
**diplostoma** PHIL. tert. 38, 68, t. 1, f. 20.  
**digitata** MONT. syn. 79, t. 13, f. 8; LONSD. i. Quartj. 1845.  
**disticha** Gr. v. *Dianostopora disticha*.  
? **dubia** STRENG. 1831 Eif. . . ; i. Mgtel. I, 339.  
**dubia** EDW. v. *Eschara dubiosa*.  
**dubiosa** n.  
*Eschara dubia* EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 340, t. 12.  
**Ehrenbergii** [-gi] HAG. i. Jb. 1840, 645; i. GEIN. Verstein. 608.  
**elegans** EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 340, t. 12, f. 13.  
**elegans** HAG. v. *Eschara pulchra*.  
**excavata** MICHN. icon. 174, t. 46, f. 17.  
**exserta** EICHW. Sil. 206; UFW. II, 41, t. 1, f. 2.  
? **frigera** MORRIS. i. Ann. Gron. 1828, 28, t. 8, f. 1, 2.  
**florigera** Gr. v. *Eschara striata*.  
**flava** HAG. i. Jb. 1839, 266; REUSS Krform. II, 67, t. 15, f. 2.  
**flabelliformis** EDW. i. Jb. 1838, 490.  
*Flustra flabelliformis* LX. Polyp. 113, t. 76, f. 11.  
**follacea** LK. hist. II, 175 (Esp. I, t. 6); BLY. Actin. 628, t.  
MICHN. icon. 70, t. 14, f. 9; JOHNST., WOOD. I.  
1844, XIII, 17.  
? **forniculosa** SCHLTH. Verz. 19 (an *Coscinopora sulcata*??).  
**galenta** HAG. i. Jb. 1839, 264; i. GEIN. Verstein. 609, t.  
ROE. Kr. 16.  
**gladiiformis** HAG. i. Jb. 1840, 645.  
**glabra** PHIL. tert. 38, 68, t. 1, f. 21.  
**gracilis** EICHW. v. *Gorgonia gracilis*.  
+ **Grignonensis** DFR. i. Dict. XV, 298.  
**Hagenowii** [-wi] ROE. Kr. 16.  
*Eschara dichotoma* HAG. i. Jb. 1839, 263 [non Gr.].  
† **hyalinus** SCHLTH. Verz. 19 = stw?.  
**imbricata** PHIL. tert. 68, t. 1, f. 16; GEIN. Verstein. 608, t.  
**inaequalis** HAG. i. Jb. 1839, 264.  
**incisa** EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 325, t. 9, f. 2.  
**incumbens** LONSD. i. Quartj. 1845, 529, c. fig.  
**inflata** EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 338, t. 12, f. 15.  
**infundibulata** HAG. i. Jb. 1839, 261.  
**interrupta** " " " " 265.  
**irregularis** " " " " 264, t. 4, f. 2; ROE. Kr.  
**labyrinthica** MICHN. icon. 124, t. 32, f. 2 (GUERR. mém. III, t.  
**lata** EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 331, t. 11, f. 11.  
**lentiformis** HAG. i. GEIN. Verstein. 605, t. 23<sup>b</sup>, f. 24.  
**lima** HAG. i. Jb. 1839, 266; ROE. Kr. 17.  
**linea** LONSD. i. Quartj. 1845, 530, c. fig.  
**Lonsdalei** EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 341, t. 12, f. 18

**poracea** Edw. i. Ann. nat. 1836, VI, 335, t. 12, f. 12; MICHN. con. 173, t. 46, f. 11.

**liferia** Edw. i. Ann. nat. 1836, VI, 327, t. 9, f. 1.

**riaca** MICHN. icon. 125, t. 32, f. 3.

**sa** Edw. i. Ann. nat. 1836, VI, 329, t. 10, f. 3.

**lus** LONSD. i. Quartj. 1845, 529, c. fig.

**rmis** GF. Petrf. I, 24, t. 8, f. 10; ROE. Kr. 16; Edw. i. Lk. b, II, 270.

**atophyte** FAUJ. Mastr. 202, t. 39, f. 6.

**acta** HAG. i. Jb. 1840, 645; GEIN. Verstein. 606, t. 23b, f. 25.

**sa** Edw. i. Ann. nat. 1836, VI, 333, t. 11, f. 7; ? GRAT. cat. 75; ? WOOD i. Ann. nat. XIII, 17 (non PHIL).

**sa** PHIL. tert. 38, 68, t. 1, f. 18 (non Edw.).

**bra** n.

**chara elegans** HAG. i. Jb. 1839, 265, t. 4, f. 3.

**etata** PHIL. tert. 38, 68, t. 1, f. 19.

**formis** male pro piriformis.

**dripunctata** HAG. i. Jb. 1839, 166 (? Diastopora sp.).

**ivilliana** (Rauville) MICHN. icon. 1845, 243, t. 57, f. 12.

**formis** SCHLTH. Verz. 19 = Eunicea retiformis.

**mbica** EICHW. Sil. 206; URW. II, 43, t. 1, f. 3.

**mbifera** REUSS v. Glauconome rhombifera.

**ita** HAG. i. Jb. 1839, 265.]

**pelliformis** EICHW. URW. II, 40, t. 1, f. 1.

**pellum** LONSD. i. Sil. 679, t. 15, f. 25.

**tristoma** HAG. i. Jb. 1840, 644.

**gwickii** [-ki] Edw. i. Ann. se. nat. 1836, VI, 330, t. 10, f. 5.

**angularis** " " " " " " 339, t. 12, f. 16.

**illegorite** FAUJ. Mastr. 202, t. 39, f. 4.

**Eschara sexangularis** GF. Petrf. I, 24, t. 8, f. 12.

**Es. stigmatophora** GF. Petrf. I, 24, t. 8, f. 11.

**Es. dichotoma** GR. Petrf. I, 24, t. 8, f. 15; Edw. i. Lk. hist. b, II, 271; ROE. Kr. 16.

**Discopora hexagonalis**.

**topora** EICHW. Lith. 191.

**agites** SCHLTH. v. Calamopora spongites.

**matophora** v. E. sexangularis.

**ita** Edw. i. Lk. hist. b, II, 271.

**Eschara striata** GF. Petrf. I, 25, t. 8, f. 16.

**Eschara filograna** GR. Petrf. I, 25, t. 8, f. 17.

**striata** MÜ. GF. Petrf. I, 101, t. 38, f. 9; ? HAG. i. Jb. 1839, 366.

**is** HAG. i. Jb. 1840, 645.

**elata** MICHN. v. Flustra tessellata.

**angularis** MICHN. zooph. 5, t. 1, f. 6.

**foma** v. Diastopora tristoma.

**lata** LONSD. i. Quartj. 1845, 528, c. fig.

**ms** MORAN. i. Ann. Gron. 1828, 28.

**inea** LONSD. i. Quartj. 1845, 530, c. fig.

**ROE. Kr. 16.**

**conome virgo** HAG. i. Jb. 1839, 292.

**ARENA**, Bryozoor. gen. viv. et foss., Flustra et Celleporae aff. Edw. 1836 (i. Lk. hist. b, II, 230); — Pag. 131.

**ularis** LONSD. i. Sil. syst. 676, t. 15, f. 10.

**lfera** ROE. Kr. 14, t. 5, f. 6.

**lepora bulbifera** AG. i. GEIN. Verstein. 613.

**undata** ROE. Kr. 14.

**lepora circumdata** HAG. i. Jb. 1839, 271.

**Escharina)**

**confluens** REUSS Krform. II, 68, t. 15, f. 22.

**convexa** ROE. Kr. 14.

*Cellepora convexa* HAG. i. Jb. 1839, 277, t. 5, f. 1.

**cornuta** ROE. Kr. 14.

*Cellepora cornuta* HAG. i. Jb. 1839, 271.

**crenulata** REUSS Krform. II, 68, t. 15, f. 20, 21.

**crepidula** ROE. Kr. 14.

*Cellepora crepidula* HAG. i. Jb. 1839, 275, t. 4, f. 10.

**dispersa** REUSS Krform. II, 67, t. 15, f. 26.

*Cellepora dispersa* HAG. i. Jb. 1839, 280.

**erecta** ROE. Kr. 14.

*Cellepora erecta* HAG. i. Jb. 1839, 273; i. GEIN. Verstein. 613, t. 23b, f. 38.

**granulosa** ROE. Kr. 14.

*Cellepora granulosa* HAG. i. Jb. 1839, 270; i. GEIN. Verstein. 614, t. 23b, f. 36.

**impressa** REUSS Krform. II, 68, t. 15, f. 24.

**incisa** ROE. Kr. 13.

*Cellepora incisa* HAG. i. Jb. 1839, 275, t. 4, f. 11.

**inflata** ROE. Kr. 14, t. 5, f. 5.

*Cellepora inflata* HAG. i. GEIN. Verstein. 613.

**megalostoma** REUSS v. Eschra megalostoma.

**membranacea** ROE. Kr. 14.

*Cellepora membranacea* HAG. i. Jb. 1839, 277; i. GEIN. Verstein. 619, t. 23b, f. 44.

**pavonia** ROE. Kr. 14.

*Cellepora pavonia* H. i. Jb. 1839, 270, t. 4, f. 9.

**perforata** REUSS Krform. II, 68, t. 15, f. 23.

**polystoma** REUSS Krform. II, 68, t. 43, f. 8.

**pustulosa** EDW. i. Lk. hist. & II, 263.

*Cellepora pustulosa* GF. Petr. I, 102, t. 36, f. 15.

**radiata** ROE. Kr. 13, t. 5, f. 4; REUSS Krform. II, 68, t. 15, f. 23.

*Cellepora radiata* HAG. i. GEIN. Verstein. 613.

**sagena** LONSD., LYELL. i. SILLIM. Journ. XLVII, 213; i. Qu. Journ. 71, c. fig.

*Flustra sagena* MORT. syn. 79, t. 13, f. 7.

**sulcata** REUSS Krform. II, 67, t. 15, f. 25.

**tumidula** LONSD. i. Quart. 1845, 502, c. fig.

**ESCHARITES** = *Echarae et variae spp. affines, veterib.; - g. foss.* ROE. 1840 Kr. 17, et *vagiori sensu* SCHLTH. i. Pag. 136.

**bimarginata** ROE. Kr. 17, t. 5, f. 14.

*Vaginopora bimarginata* HAG. i. GEIN. Verstein. 601.

† **celleporatus** SCHLTH. Petrsk. I, 344 = *dubii* gen.

**cingulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 344 = *Astraea bacillaris*.

**coriaceus** " " " 345 = ? *Celleporae an Esch*

**dichotoma** REUSS Krgeb. 174; Krform. II, 66, t. 15, f. 31.

**forniculosus** SCHLTH. Petrsk. I, 343 = *dubii* gen.

**incrustedata** ROE. Kr. 17, t. 5, f. 10.

*Vaginopora incrustedata* HAG. i. GEIN. Verstein. 602.

**irregularis** ROE. Kr. 17.

? *Cerriopora milleporacea* (GF.) HAG. i. Jb. 1839, 26

? *Vaginopora* " HAG. i. GEIN. Verstein. 60

**labiata** ROE. Kr. 17, t. 5, f. 9.

*Vaginopora labiata* HAG. i. GEIN. Verstein. 602.

**madreporatus** SCHLTH. Petrsk. I, 343 = *dubii* generis.

OR. BR. 17.

*pora velata* HAG. i. Jb. 1839, 285, t. 5, f. 6.

*pora velata* HAG. i. GRIN. Verstein. 602, t. 23<sup>b</sup>, f. 19.

PHIDES EDW. 1836 (i. LK. hist. II): Bryozoor. g. (*Poly. et*)  
Celleporae et Escharae affine; — Pag. 132.

ROE. KR. 15.

*pora marsupium* HAG. i. Jb. 1839, 273.

ROE. KR. 14, t. 5, f. 7.

*pora peltata* HAG. i. GRIN. Verstein. 613.

REUSS Krbgeb. 174.

HEER 1847 (Ön.): Coleopt. Palpicorn. g. foss.; — P. 625.

Ön. t. 7, f. 23 = v.

L. 1748 (syst. 6.; Cuv.; Ag. Poiss. V, 1, 2, 12, II, 57, 59, t. K):

st. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 672.

*poris* BLV. v. Aspidorhynchus acutirostris Ag. = m.

GERM. i. KERST. Deutschl. 1825, IV, 95, t. 1<sup>a</sup>, f. 2 = m<sup>3</sup>.

*porhynchi quaedam sp. non recognita.*)

.) FORTIN v. Blochini longirostris VOLTA = z.

.) VOLTA v. Fistularia tenuirostris Ag. = z.

*poris* BLV. v. Pygopterus Humboldti Ag. = g.

VOLTA v. Xiphopterus falcatus Ag. = z.

*poris* BLV. v. Thrissops micropodius Ag. = m.

Ag. i. Jb. 1832, 136; Poiss. V, 1, 12, II, 74, t. 42; ? BLV.

p. 183 = v.

pisc. quer. f. 1.

*poris* KNORR del. I, t. 6.

*poris* MANT. v. Enchodus halocyon Ag. = f.

*poris* BLV. v. Fistularia longirostris Ag. = z.

.) KNORR v. Esox lepidotus Ag. = v.

.) VOLTA v. Sphyraena maxima Ag. = z.

.) LYELL v. Esox m. sp. = xy.

*poris* BLV. v. Platinx elongatus Ag. = z.

*poris* GERM. i. Jb. 1824, 69, t. 3, f. 1 = g . . .

.) Ag. Poiss. V, 1, 12, II, 68, t. 47 ss. = y.

VOLTA v. Rhamphognathus paralepoides Ag. = z.

BLV. v. Mesogaster sphyraenoides Ag. = z.

*poris* (L.) VOLTA v. Rhamphognathus paralepoides Ag. et Sphy-

Ralepoides Ag. — z

**EUCAMPIA** [Eudes?] *pro* *Hyalocrinus*? AG.  
I, 197, Monas. etc.; — Pag. 174.  
**decorus** (PHILL.).  
*Hypanthocrinus decorus* PHILL. & SH. 672, t. 17, f.  
Rhein. 62).  
**regularis**  
*Actinocrinites regularis* HIS. Leth. III, 6, t. 39, f.  
rosaceus Gr. Petrif. I, 214, t. 64, f. 7; i. Leop. XIX, 335,  
**EUCAMPIA** EB. 1840 (i. Berlin. Monatsb.): Polygastr. g.  
— Pag. 105.  
? **zodiacus** EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 210.  
**EUCNEMIS** AURENS 1812 (N. Schrift. Naturf. Halle): Ca  
corn. g. viv. et foss.; — Pag. 629.  
† spp. 4 BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.  
**EUDEA** [Eudes?, *tunc potius* Endesia]: Amorphozoor. g. f.  
Manon?, LMX. 1821 (Polyp.), MICHX.; — Pag. 81.  
**cibraria** MICHX. zooph. 1845, 251, t. 58, f. 8.  
*Eudea clavata* LMX. Polyp. 46, t. 74, f. 1—5 (*quis sub  
clavatum fuit*).  
**EUGENIACRINITES** MILL. 1821 (Cria.) Gr., Stelk  
— *vld.* Eugeniacrinus.  
**EUGENIACRINUS** AG., MORAS., Stellerid. *foss. g., p  
crinites*"; — Pag. 174.  
**annularis** ROE. ool. II, 17, t. 17, f. 34.  
**caryophyllatus** GR. PETRF. I, 163, t. 50, f. 3; Leth. 271.  
*Caryophyllus lapideus* SCHUCHZ. oryct. Helv. II  
— 166.  
*Caryophyllites* KNORR VERST. I, t. 36, f. 20.  
*Encrinites caryophyllites* SCHULT. & Jb. 1813, 5  
Petrsk. I, 232.  
III," 101—102, t. 28, f. 5, 6a. " Petrk. I, 232.  
*Eugeniocrinites quinquangularis* MILL. Cria. I  
**compressus** GR. PETRF. I, 164, t. 50, f. 5.  
? **costatus** HIS. SUEC. 90, t. 30, f. 14 (*noo. gen.*).  
**Essensis** [*Essen-ensis*] ROE. Kr. 26, t. 6, f. 5.  
**Hagenowii** [-wi] GR. MSS., HAG. i. Jb. 1840, 664, t. 9,  
**Hausmanni** ROE. ool. I, 29, t. 1, f. 13.  
? *Hagenowii* MICHX. Petrk. I, 232, f. 5.

la Mû., Gr. Petrif. I, 165, t. 50, f. 6.

la Mû. Beitr. I, 4.

*angularis* Mûll. v. *Eugeniocrinus caryophyllatus*.

ib. Beitr. III, 111, t. 9, f. 7.

[Es Ag. 1843 (Poiss. II, II, 97): Ganoid. Sauroid. *gen. foss.*; fig. 662.

Ag. Poiss. II, II, 102, t. 57<sup>b</sup> = m.

atus " " " " 105, " = m.

" " " " 104, " = m.

*ormus giganteus* Ag. i. collect.

Ag. Poiss. II, II, 105 = m.

laris " " " " " = m.

idotus " " " " 104 = m.

" " " " 103, t. 58<sup>a</sup>, f. 1 = m.

*microlepidotus* Ag. Poiss. II, I, 12.

ria Ag. Poiss. II, II, 104 = m.

" " " " 105 = m.

rus " " " " 98, t. 57<sup>a</sup> = m.

re (-tae) " " " " 101, t. 58 = m.

" " " " 104, t. 58<sup>a</sup>, f. 2 = m.

ulus " " " " 105 = m.

" " " " 100, t. 57 = m.

*leus ?dentatus* KÖNIG *ic. sect.* t. 12, f. 140.

Ag. Poiss. II, II, 105 = m.

mo 1826 (mér. IV, 124 etc.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen.*

*foss.*; — Pag. 384.

Mû. v. *Turbonilla acicula* Wood = m.

IL. Sic. II, 135, t. 24, f. 7 = w.

PO. crét. II, 64, t. 155, f. 14, 15 = q.

" " " 66, t. 156, f. 1 = f<sup>1</sup>.

So. v. *Eulima polita* Dsh. = m.

S. d'A. i. Mgeol. V, 377, t. 28, f. 9 = m<sup>2</sup>.

PHIL. Sic. II, 135, t. 24, f. 8 = w.

*bulimus* Scacc. notiz. 51, t. 2, f. 3.

Dsh. i. Lk. hist. t. VIII, 454 = t.

*distorta* Dyr. 1823 i. Dict. XXIX, 468; Dsh. tert. II,

. 13, f. 24, 25 [non Bast.].

*nella inflexa* Blv. malac. . . t. 35, f. 5.

*nella inflexa*.

CANTR., PHIL. v. *Eulima inflexa* n. = m.

Wood i. Ann. nat. hist. IX, 534 = m.

na Riss. mér. IV, 124 = m.

pi [-pi] CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 348 = m.

*tonensis* GEIN. v. *Melania Heddingtonensis* = m.

*www*.

*riscaipium* (L.) REN. cat. . . [non LIN.]

*politus* MONTG.

*stida* Brocc. Subap. II, 304 = w.

*distorta* 1825 Bast. Bord. 36; Br. It. 76; Hau. i. Jb.

. 421; PHIL. Sic. I, 158, t. 9, f. 10 = www.

*nella inflexa* Blv. mal. . . t. 35, f. 5 [cfr. E. distorta].

*inflexa* Dsh. i. Mor. 150; Br. Leth. 1021, t. 42, f. 45.

*distorta* CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53; PHIL. Sic. II,

69.

si] PHIL. tert. 53, 73, t. 3, f. 8 = w.

. v. *Eulima subulata* Riss. = m.

**Eulima**)

**melanoides** [-nioides] DSH., LEYM. *i.* Mèol. IV, 342, ?  
D'O. crét. II, 65, t. 155, f. 16, 17 = **q**<sup>1</sup>.

**nitida** . . . (? PHIL. Sic. II, 134, 135, 269, tert. 52) = **tu**

*Melania nitida* LK. *i.* Ann. mus. IV, 432, VIII, t. 60,  
II, 110, t. 13, f. 10—13; *i.* LYELL app. 20 = **t**; BAST.

(? PHIL. Sic. I, 157, t. 9, f. 17, *sutura magis compl*

**ovata** GRIN. v. *Phasianella ovata* GR. = **c**.

† **pendalla** WOOD *i.* Ann. nat. hist. IX, 534 = **u** [nom.].

**Phillipsiana** [-psana] KON. carb. 471, t. 41, f. 8 = **d**.  
*Loxonema laevigata* KON. *i.* D'OMAL. 516.

**polita** DSH. *i.* LK. I st. 6, VIII, 453; PHIL. Sic. II  
= **uwxx**.

*Turbo politus* L. syst. 1241.

*Eulima Anglica* SO. *i.* Zool. proceed. 1834, 8.

*Melania Bosei* PHIL. Sic. I, 157.

**quadristriata** PHIL. tert. 53, 88 = **w**.

*Melania quadristriata* PHIL. tert. 19, t. 3, f. 9.

**Requiniana** [-nana] D'O. crét. II, 67, t. 155, f. 18 = **f**

**Schlotheimii** GRIN. v. *Melania Schlotheimi* QU. = **u**.

**Scillae** [-lai] PHIL. Sic. II, 153, t. 24, f. 6; tert. 53, 73 =

*Melania Scillae* NICACCHI notiz. 51, t. 3, f. 2.

**striata** RISS. mèr. IV, 124 = **wx**.

*Turbo striatus* BUCC. subap. 383, t. 6, f. 7.

*Melania striata* . . .

**subulata** RISS. mèr. IV, 124, f. 39; DSH. *i.* LK. hist. 4, V  
Sic. II, 134, 135, 269 = **uwxx**.

? *Turbo subulatus* 1796, DONOV. . . , t. 5, f. 172 =

*Turbo fasciatus* 1804 REN. cat. . . = **z**.

*Helix subulata* (1808 MONTG. test. brit. suppl. 142)  
II. 305, 637, t. 3, f. 5.

? *Melania nitida* 1823 (LK.) DFR. *i.* Dict. XXIX, 466

(*Melan.*) 8, t. 5, f. 5 = **u** [excl. syn. ; — non LK.,

Boué *i.* Journ. géol. II, 376 ss. = **u**].

*Melania subulata* 1825 BAST. Bord. 35; PUSCH PO  
LK., DSH. Enc.].

*Melania Cambessedesii* 1826 PAYR. coq. 107, t. 5.  
BR. Leth. 1021, t. 42, f. 46; PHIL. Sic. I, 157, 158.

*Melania fasciata* BR. *i.* Jb. 1827, II, 537.

*Eulima lineata* SO. *i.* Zool. proceed. 1834, 8.

*Phasianella subulata* FLEM. Brit. an. 301 = **z**.

" *tabulata* [? err. typogr.] LANDSB. *i.* A

**ventricosa** GRIN. Verstein. 330 (348) = **c**.

*Phasianella ventricosa* GR. *i.* DESCH. 534; I  
t. 198, f. 14.

**EUMORPHIA** MEY. 1847 *in litt.* (antea *Carcinium* MEY.  
Decapod. foss. g.; — Pag. 577.

‡ **socialis** MEY. *i.* litt. = **n**<sup>4</sup>.

*Carcinium sociale* MEY. *i.* Jb. 1841, 96; *i.* Paläon



- bidleranum** Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 61, 77.  
**biroxy** " " " " 1841, 143, 203, 1843, 44.  
**Es. v. Himantidium arcus** Es.  
**Es. i. Berlin. Monatsb.** 1841, 143, 203, 1845, 61.  
**" " " " " " " "** 143.  
**onaria** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 210.  
**" " " " " " " "** 210, 1842, 271.  
**" " " " " " " "** 1844, 77, 81, 1843, 56.  
**maema cretiae** Es. Kreidef. 73.  
**lon** Es. i. Berlin. Monatsb. 1838, 6, 1840, 209.  
**sa** " " " " 1842, 339.  
**sa** Es. Foss. Infus. Tab.  
**" " " " " " " "** ; i. Berlin. Monatsb. 1844, 70.  
**" " " " " " " "** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61.  
**odon** " " " " 1838, 176, 1840, 209.  
**on** " " " " 6,  
**" " " " " " " "** Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1838, 103, 1841, 203,  
 15, 61.  
**" " " " " " " "** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 340.  
**" " " " " " " "** 1841, 204, 1843, 44, 1844, 70.  
**la** " " " " 1844, 340 (Amer. 86, 126, t. 3, f. 4, 8).  
**ata** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsber. 1841, 204,  
 12, 271, 272, 1845, 321.  
**lea** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 210.  
**on** " " " " " " 209.  
**" " " " " " " "** 1840, 210, 1845, 60, 77.  
**ruis** " " " " 1844, 340.  
**" (i. Bn. Collect. 144) i. Berlin. Monatsb.** 1843, 61, 77.  
**on** Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143, 1844, 70, 1845, 321.  
**" " " " " " " "** 1838, 103, 1840, 210, 1842, 272.  
**" " " " " " " "** 1843, 47.  
**" " " " " " " "** 1840, 210 (Amer. 125, t. 1, f. 3, 5).  
**" " " " " " " "** 1838, 6, 1840, 209.  
**la** " " " " " " 1843, 47.  
**on** Es. Foss. Infus. Tab.  
**on** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 60, 77.  
**pta** " " " " 1841, 143.  
**us** " " " " 1840, 209.  
**aria** Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47.  
**" " " " " " " "** " " "  
**" " " " " " " "** 1845, 61.  
**aris** " " " " " " 1843, 271.  
**" " " " " " " "** 1843, 47.  
**" " " " " " " "** Foss. Infus. Tab.  
**ta** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 209.  
**" " " " " " " "** i. Berlin. Monatsb. 1845, 61, 77.  
**on** Es. Infus. . . . t. 21, f. 25; Foss. Infus. Tab.; i. Berlin.  
 Monatsb. 1845, 61.  
**ma** Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 339, 1845, 64.  
**" " " " " " " "** Es. Foss. Infus. Tab.  
**" " " " " " " "** Es. Jb. 1840, 249; i. Berlin. Monatsb. 1842, 271.  
**ta** Es. i. Berl. Monatsb. 1841, 143, 1842, 339.  
**ta** Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 339.  
**manni** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1843, 44.  
**ta** Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1839, 154, 1844, 340,  
 65, 321; i. Kreidefels 20.  
**" " " " " " " "** Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.

*Cirrus pentagonalis* PULL. Y. II, 226, t. 13; f. 8.

*Solarium carinatum* Fisch. Mosc. 130, t. 12, p. 10, 11.

carb. 424 = d.

*Skeneea aequalis* FLEM. Brit. an. 314.

*Bellerophon laevigatus* n. sp. cephalon. 213. l. 6. f. 24

(? *Solarium laevigatum* Ken. carb. 1:25, f. 2, l. 28, f. 1)

**platys** Bagn. tab. 428: **Hus.** Leth. 30: t. 11: f. 7: **Sa.** f. 59

*Turbinites alatus* WAHLB. i. Ussul. VIII. 60. t. 3. f. 8

*Detritivora* n. sp. FIG. TABL. 8.  
as *Pleurotomaria* sp. ?

**angulatus** Hs. tabl. 9 = b.

*Helicites angulatus* WALKER. I. Upsal. VIII, 73.  
*Imachus* Hb. Leth. 27. t. 11. f. 12.

*angulatus* So. v. *Edomphalus angulosus* So. = d.  
*angulosus* So. no. I. 114. t. 50. f. 2 = d.

*Euomphalus angulatus* So. mc. I, 236 (index).  
*angulatus* Brax. Bol. 128 t. 60 f. 1523; G. Bot. f. IV

**1.9 = 0.**

*Solarium antiquum* D'O. voy. 42, t. 3, f. 1-3.

*articulatus* GF. Petr. III, 82, t. 189, f. 10 = c.

*ifrons* PHILL. " pugilis PHILL. = d.

**Gronni GOLDF. Petr. III, 81, t. 189, f. 4 = c.**

*Salmon Trout* = *Salmo gairdneri* Richardson — 2

- Fugus planorbis* His. i. litt. !; Br. Leth. 97.  
*latus substriatus* His. Anteckn. V, t. 1, f. e (alal. infer.).  
*g. sulcatus* His. Leth. 38, t. 12, f. 1 (utrinque).  
*phalus carinatus* So. i. Sil. 616, 706, t. 6, f. 10 (n. Gr.).  
 = Gr. Petrf. III, 82, t. 189, f. 6 = c.  
 Is PHILL. Pal. 94, t. 36, f. 171 = c.  
 . mc. VII, . . . t. 621, f. 1 = d.  
*ophalus pentangulatus* So.  
*ntus* Klt. ost. 202, t. 14, f. 12 = h.  
*us* Fisch. v. Euomphalus pentangulatus So. = d.  
*is* So. i. Sil. 641, t. 22, f. 16 = a.  
*rietis* His. Leth. 36, t. 11, f. 6 = h.  
*arietis* Brömel i. Upsal. 1780, 31.  
*ites cornu-arietis* Wahlenb. i. Upsal. VIII, 68, t. 3, f. 9—10.  
*tula* " His. tabl. 8.  
*us* So. v. Delphinula coronata Flem. = n.  
*us* Hön. i. Jb. 1830, 231 = d.  
 His. Anteckn. V, . . . t. 1, f. e; tabl. 9 = h.  
*fugus costatus* His. i. litt. !; Br. Leth. 97.  
 " " " Leth. 38, t. 12, f. 2.  
 = PHILL. v. Phanerolinus cristatus J. So. = d.  
*laris* Hön. v. Schizostoma catillus Br. = d.  
*itoides* Gr. " " delphinuloides Gr. = c.  
*us* Gr. v. Euomphalus Dionysii Gr. = c.  
 Gr. i. Dech. 532; Petrf. III, 88, t. 191, f. 7; Kon. carb. 438,  
 t. 24, f. 1—5, 8; VERN. i. MYK. Roes. II, 335, t. 23, f. 8 [non  
 Harz] = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>cd.  
*rotus Dionysii* 1810 Mf. Conch. II, 174, c. 3c.  
 es " SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 35.  
*rotundatus* So. mc. V, 36, t. 429, f. 1, 2.  
*es priscus* SCHLTH. Petrf. I, 103, II, 60, t. 10, f. 1.  
*trochilinus* " " " " " " f. 2.  
*ellipticus* " " " " " " f. 3.  
*Dionysii* Br. i. Jb. 1827, II, 536.  
*latus rotundatus* Flem. brit. an. 314.  
*depressus* Gr. i. Dech. 532.  
*ellipticus* Klöb. Brandb. 155.  
*tomarium helicoides* Fisch. Mosc. 129, t. 17, f. 7.  
*ellipticus* Potiez et Michx. d. Domai, I, 331,  
 f. 6 (non His.).  
 id. mc. I, 113, t. 52, f. 1; i. Sil. 626, t. 12, f. 18 = b.  
 id.) Gr. i. Dech. 532 = d [err. typ.].  
 Gr. Petrf. III, 80, t. 189, f. 1 = c.  
 us " " " 86, t. 190, f. 7 = d.  
 id. i. Jb. 1830, 229 = c.  
 us Klöb. v. Euomphalus Dionysii Gr. = d.  
 s Mf. Beitr. V, 122, t. 11, f. 12 = c.  
 on. carb. 440, t. 24, f. 15, 16 = d.  
 us antiquum Kon. i. D'OMAL. 517.  
*semistriatum* " " " " " " "  
 So. mc. V, 71, t. 450, f. 1—2; So. i. Sil. 626, t. 12, f. 20 } = ab.  
 His. Leth. I, 37, t. 11, f. 11; Srdow. i. Quartj. I, 20a }  
*nula funata* His. tabl. 8.  
 us Mf. Bair. 106 = c.  
 id AV. 362, t. 34, f. 1, 2; Gr. Petrf. III, 84, t. 190, f. 2.  
 (emend.) sp.?  
 tus Mf. Beitr. III, 86, t. 15, f. 10 = c.

- Pleurotomaria lenticularis* 1843 ENNS. rept. 393, t. 1  
 > SILL. Journ. XLVII, 365, f. 2, 3 = M<sup>a</sup>.  
*heliciformis* MÜ. Beitr. III, 85, t. 15, f. 6 = c.  
*Helicinus* MÜ. v. *Euomphalus helicius* MÜ. = c.  
*helicius* MÜ. Beitr. III, 85, t. 15, f. 7 = c.  
 ? *Euomphalus helicius* MÜ. Bair. 105.  
<sup>2</sup>*helicoides* KON. carb. 440, t. 36, f. 3 = d.  
*Ampullaria helicoides* SO. mc. VI, 40, t. 522, f. 2.  
*Globulus* " J. So. mc. VI (ind.) 246; MONS.  
*Natica helicoides* KERST. Natg. II, 503.  
*Pleurotomaria helicoides* PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 26  
 " *evoides* " " " " f. 27  
 " *glabrata* " " " " f. 28  
*helicoides* KLI. ost. 202, t. 14, f. 13 = h.  
*hemisphaericus* HALL rept. . . = M<sup>b</sup>.  
*hians* KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1844, 85, t. 9, f. 2 = d.  
 ‡ *impressus* EICHW. i. Jb. 1840, 623 = d.  
 en *Schizostoma* sp. ?  
 † *intermedius* MÜ. i. BRAUN Bair. 38 = c.  
*issodon* EICHW. v. *Janthina issodon* = d.  
*Labadyei* AV. 362, t. 33, f. 6; GF. Petr. III, 83, t. 100, f. 12.  
*laevis* GF. v. *Euomphalus serpens* PHILL. et E. planorbis AV.  
<sup>1</sup>*lepidus* KON. i. D'OMAL. 517; carb. 423, t. 23<sup>2</sup>, f. 6 = d.  
*lineatus* PORTL. rept. 410, t. 30, f. 6 = M<sup>b</sup>.  
 ‡ *lineolatus* EICHW. i. Jb. 1840, 623 = d.  
*Maclurei* BRON. v. *Maclurita magna* LES. = M<sup>1</sup>-d?  
 † *marginatus* GF. i. DECH. 532 = d.  
 ‡ *marginatus* EICHW. i. Jb. 1840, 623 = d.  
*minutus* SCHÜBL. i. ZIEGL. Württ. 45, t. 33, f. 6 = my.  
 † *minutus* MÜ. Bair. 105 = c.  
<sup>1</sup>*nodosus* SO. mc. I, 99, t. 46; KON. carb. 432 = d.  
*Delphinula nodosa* FLUM. brit. an. 313.  
*Solarium nodosum* DSM. i. Encycl. II, 162.  
*nodosus* GF. v. *Euomphalus pugilis* PHILL. = d.  
*Omalianus* KON. " *aequalis* GF. = d.  
*omalocerkalus* " " *planorbis* AV. = cd.

- halus compressus* FISCH. Mosc. 129, t. 17, f. 1—4.  
*quinguanulatus* GR. PETRF. III, 87, t. 191, f. 4.
- alus pentangulatus* BR. LETH. 94, t. 2, f. 11.  
*Bronni* PORTL. rept. 417.  
*lus* SO. i. Sil. 641, t. 22, f. 15 = a.  
*us* D'O. voy. t. 3, f. 5—7 = M<sup>3</sup>d.  
*m parvum* D'O. voy. 42.  
*leus* KON. carb. 437, t. 24, f. 4—6 = d.  
*pileopsidens* PHILL. Y. II, 226, t. 13, f. 6.  
*lus* EICHW. Sil. 116 = b.  
*formis* SANDE. i. Jb. 1812, 400 = c.  
*us* AV. 363, t. 33, f. 7; GR. PETRF. III, 82, t. 189, f. 8; KON. 433, t. 25, f. 7 = cd.  
*halus laevis* GR. i. DECH. 532; AV. 364, 390, t. 33, f. 8.  
*omaloecephalus* KON. i. D'OMAL. 517.  
*gualtieriatus* BRON., His. v. Euomphalus Gualtieratus = a.  
 PHILL. Y. II, 225; SO. mc. VII, . . t. 621, f. 2—3; KON. carb. 25, f. 4; GR. PETRF. III, 85, t. 190, f. 4 = d.  
*alus bifrons* PHILL. Y. II, 225, t. 13, f. 4 [non Solarium].  
*alus nodosus* GR. i. DECH. 532 [non So.].  
*us* MÜ. BAJR. 76 = m.  
*rinatus* GR. i. DECH. 532 = d.  
*alus* v. Gualtieriatus.  
*gularis* (So.) GR. v. Euomphalus pentangulatus = d.  
 KON. carb. 442, t. 33<sup>2</sup>, f. 5 = d.  
*m radians* KON. i. D'OMAL. géol. 517.  
 GR. i. DECH. 532; PETRF. III, 83, t. 189, f. 14 = c.  
*toma radiatum* AV. 364, t. 34, f. 3.  
*us* KLI. ost. 202, t. 14, f. 14 = h.  
*us* v. Schizostoma rotula = c.  
*us* FLEM. v. Euomphalus Dionysii GR. = cd.  
 SO. mc. I, 113, t. 52, f. 2; i. Sil. 626, t. 12, f. 19 = bdt.  
*us catenulatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 72.  
*ula catenulata* HIS. Anteckn. V . . t. 1, f. a.  
*alus catenulatus* HIS. LETH. 37, t. 11, f. 9 = b.  
 MÜ., BRAUN BAJR. 38 = c.  
 [-ri] AV. 364, 390, t. 34, f. 7; GR. PETRF. III, 83, t. 189, = c.  
*alus carinatus* GR. i. DECH. 532 = c.  
 SO. i. Sil. 626, t. 12, f. 17 = b.  
*us* GR. PETRF. III, 87, t. 191, f. 3 = d.  
 PHILL. Pal. 94, t. 36, f. 172; GR. PETRF. III, 88, t. 191, f. 8 = c.  
*halus laevis* GR. i. DECH. 532.  
*omphalus planorbis* AV.  
 KON. i. D'OMAL. 517; CARB. 425, t. 23<sup>2</sup>, f. 8, t. 25, f. 5; AV. 363, f. 9; GR. PETRF. III, 86, t. 191, f. 1 = cd.  
*ria centrifuga* ROB. HARZ 31, t. 8, f. 13 = c.  
*us* MÜ. BAJR. 105 = c.  
*us* carb. 435, t. 25, f. 6 = d.  
*us* [fluv.] KEYS. Beob. 266, t. 11, f. 11 = d.  
*stems* KLI. ost. 201, t. 14, f. 11 = h.  
 GR. PETRF. III, 85, t. 190, f. 3 = c.  
 IÜ. Beitr. III, 85, t. 15, f. 8 = c.  
 GR. v. Porcellia . . = c.

**Euomphalus**

- striatus** MÜ. Beitr. III, 85, t. 15, f. 9 = c.  
**Studerl** KLI. ost. 201, t. 14, f. 10 = h.  
**subcarinatus** MÜ. Bair. 105; Beitr. III, 85, t. 15, f. 5 = e.  
**substriatus** His. v. Euomphalus centrifugus = b.  
**subsulcatus** His. Leth. 37, t. 11, f. 10; PORTL. rept. 409, t. 30, f. 1.  
*Delphinula subsulcata* His. Anteckn. V, . . t. 1, f. b; tal.  
? **supra-angulatus** His. Leth. 37 = b.  
*Halicites supra-angulatus* WAHLB. i. Upsal. VII, 72.  
**tabulatus** KON. i. D'OMAL. 517; carb. 429, t. 24, f. 11 = d.  
*Cirrus tabulatus* PHILL. V. II, 225, t. 13, f. 7.  
**tenuistriatus** SO. i. Sil. 641, t. 22, f. 14 = a.  
† **tenuistriatus** SANPE. i. Jb. 1842, 400 = c.  
† **triangularis** WRIGHT 1837, WEAV. i. Geol. tr. & V, 22 = d.  
† **trigonalis** GR. v. Schizostoma priscum BR. = bc.  
† **trochleatus** MÜ., BRAUN Bair. 38 = c.  
**tuberculatus** PORTL. rept. 417 = a? bld.  
*Delphinula tuberculata* FLEM. brit. an. 313.  
**tuberculatus** 1843 KON. i. D'OMAL. 517; carb. 436, t. 23b, f. 12; GR. Petrf. III, 85, t. 190, f. 6 = d.  
† **turbinatus** MÜ., BRAUN Bair. 38 = c.  
**Ulmanni** PUSCH v. Pleurotomaria Ulmampi (n) = cld.  
**vermilia** GR. Petrf. III, 86, t. 191, f. 2 = d.  
**Verneuhli** [-li] GR. Petrf. III, 84, t. 190, f. 1 = c.  
**Voroncjensis** (?) VERN. i. MVK. Russ. II, 354, t. 23, f. 3 = e.  
**Wahlenbergii** [-gi] GR. Petrf. III, 82, t. 189, f. 7 = c.  
**Waschkinae** [Waschkina flav.] KEYS. Beob. 265, t. 11, f. 10.  
**EUPECOPTERIS** PRESE 1838 = Pecopterid. tribus 1838.  
**EUPHORBIACITES** PRESE 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 205): Plant. fam. G.  
**EUPHORBITES** ART. 1826 (Anted. Phyt.): Plant. Sigillariae gen. et fam.  
? **elcaticosus** MARTIUS i. Denkschr. bot. Gesellsch. II, 141 = l. riae spec.  
**sulcatus** MART. v. Sigillaria reniformis BRGN.  
**vulgaris** ART. " " pachyderma BRGN. G.  
**EUPLECTUS** LEACH 1817 (Zool. misc.): Coleoptr. Trimer. g. foss.; — Pag. 616.  
† **app.** 2 BERN. Beinst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**EUPODISCUS** EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 73): Polygastr. g. et foss.; antea Tripodiscus, Tetrapodiscus et Pentapodis Pag. 99.  
**Baileyi** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 70.  
*Podiscus Rogersii* var. *septenaria* BAILEY in litt.  
**Germanicus** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 70, 81.  
*Tripodiscus Germanicus* EB. (antea) i. Berlin. Monatb. t. 3, f. 6.  
**quaternarius** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 258.  
**quinarius** " " " " " " "  
**Rogersii** " " " " " " " 70, 81.  
*Podiscus Rogersii* BERN. Beinst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

- ERYTHRURA** AG. 1843 (Poiss. III, 382): Elasmobr.  
— Pag. 640.  
**Masteri** AG. Poiss. III, 382 = n.  
**ERYTHRURA** AG. 1835 (Poiss. II, 1, 153): Ganoid, Lepidoid, *g. foss.*;  
— Pag. 658.  
**erectus** AG. Poiss. II, 1, 154, t. 14<sup>a</sup>, 14<sup>b</sup> = e.  
**Amblypterus** sp. HIEBT. Burdich. 24, t. 7, f. 4.  
**lubriatus** AG. Poiss. II, 1, 157, t. 14<sup>c</sup>, f. 1, 2, 3 = e.  
**halceus** " " " " 159, " f. 4, 5 = M<sup>2</sup>e.  
BIRCHCOCK Rept. Masschs. t. 14, f. 48.  
**Palaeoniscus latus** REEF. i. Ann. Lyc. NYork. IV, 38, t. 2.  
**RYOCHINITES** (PHILL.) AUSTEN, Stellerid. *foss. gen.*, v. Eurycerinus.  
**RYOCHINUS** PHILL. 1836 (i. Y. II, 205), AG., MORRIS: Stellerid. *g. foss.*; — Pag. 175.  
**nervus** PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 14, 15.  
**RYODON** LUND, Mamm. *gen.*; — Pag. 712.  
**ridens** LUND i. Danske Afb. IX, 197.  
**oxyptus latidens** LUND i. Danske Afb. VIII, 67, t. 1, f. 2—6. M.  
**RYPTERUS** DEKAY 1826 (Ann. NYork. I, 375): Palaeod. *gen. foss.* = Eidotea SCOT. 1831 (*tantea de hoc genere scripserat NOYES i. the Americ. Monthl. Mag. III, 291*); — Pag. 561.  
**castris** HARL. research. 298 c. *id.* = M<sup>2</sup>e?  
HALL. Burdich. t. 12, f. 6).  
**ripes** DEKAY i. Ann. NYork. I, 375, t. 29, II, 279; BR. Leth. 109, t. 9, f. 1; BORN. Tril. 62 = M<sup>2</sup>e?  
**Silurus** MITCH. i. Amer. Monthl. Magaz. . . .  
**culeri** HIEBERT i. Edinb. Transact. XIII, 281, t. 12, f. 1—5 (Bourdich. 112) = e.  
**Eidotea** SCOTLER i. CHEEK'S Edinb. Journ. 1831, III, 352, t. 10 >  
Jb 1832, 251 > Leth. 110, t. 9, f. 2.  
**ragonophthalmus** FISCH. i. Bull. Mosc. 1839, 127, t. 7, f. 1 (> Eurypt. 17, t. 4, f. 1).  
**RYSTERNUM** WAGL., Chelon. *foss. gen.*; — Pag. 694.  
**Wagleri** MÜ., MYR. i. Mü. Beitr. I, 75, t. 19.  
*quae tabula in plerisque libri exempt. deest*.  
**temys** ? **Wagleri** FITZ. i. Wien. Ann. I, 107. M.  
**RYTHYREA** SOLIER 1833 (i. Ann. Soc. entom.): Coleopter. Serri-corn. *g. vic. et foss.*; — Pag. 630.  
**rigipennis** HEER OR. . . t. 3, f. 10 = v.  
**RYPIRA** AG. i. So. Min. Konch. 14 = Naticae *app.*  
**RYPULITES** GÖ., 1836 (Farn. 262): Plant. Fungorum *foss. gen.*;  
— Pag. 5.  
**esii** [-si] GÖ. Farn. 262, t. 36, f. 4. G.  
**RYCOETUS** (ART.) LIN. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. *gen. viv.* (Scomberesoces).  
**planus** } **Volta** v. Engraulis evolans AG. = z.  
**illens** }  
**RYNITES** BACH. 1822 (Mém. Classif.): Arbor. dicotyled. G.  
**RYNA**, Pelecypod. Monom. *g. foss.*, Sax 1819 (i. SILLIM. Journ. I, 281, II, 43) = Planospirites LK. 1800, syst. 400 (*imperfecte definit.*) = Amphidonte FISCH. 1829 (i. Bull. Mosc. I, 31); — P. 244.  
**rustata** = o.

*Gryphaea auricularis* BRON. i. Cuv. oss. II, 321, 608, f. 1  
*Amphidonte* " PUSCH Pol. 38, t. 5, f. 2.  
*auriformis* GR. PETRF. II, 33, t. 86, f. 5 = m<sup>o</sup>.  
*Gryphaea auriformis* DSN. i. Lx. hist. 6, VII, 211.  
*Exogyra subnodosa pulli* fide Qu. WÄRT. 478.  
*Bonessingaultii* [-ti] D'O. voy. 91, t. 18, f. 20, t. 20, f. 2, 9 =  
*Brantrutana* THURM. PERR. i. Mém. Strasb. 1839, I, 13 (ne  
COLET i. Neuch. II (Chaux de Fonds) 4 = o.  
? *Exogyra spiralis* (Gr.) ROZ. ool. I, 65; i. Jb. 1839, 66 (cfr. E. undata.  
*bulia* So. i. FITT. 346, t. 22, f. 1 = p.  
*carinata* ROZ. ool. I, 66, t. 3, f. 15 = o.  
*columba* GR. PETRF. II, 34, t. 86, f. 9; Ba. Leth. 674, t. 31, f. 1  
Cauc. IV, 514 = E<sup>3</sup>B<sup>3</sup>r<sup>3</sup>f<sup>3</sup>.  
*Gryphit* WALCH i. KNORR II, 1, t. Dme (62), f. 1, 2, 3.  
Encycl. t. 189, f. 3, 4.  
*Gryphaea suborbiculata* Lx. 1802 syst. 398 (fig. KNORR.  
*Gryphites Ratisbonensis* SCHLTH. i. Jb. 1812, VII, KNORR.).  
*Gryphaea columba* Lx. hist. VI, 1, 198 (fig. KNORR. et BRON. i. Cuv. oss. II, 320, 608, t. 6, f. 8; So. mc. IV, 112, t. 1.  
*Gryphites spiratus* SCHLTH. PETRF. I. 283 (fig. KNORR.)  
" *suborbiculatus* SCHLTH. PETRF. I, 287 (fig. KNORR.).  
*Ostrea columba* DSN. i. Encycl. II, 302.  
*Amphidonte columba* PUSCH Pal. 37, t. 5, f. 1, 2.  
*Gryphaea spirata* KEYS. Deutschl. 1837, VII, 252.  
*Gr. Africana* Lx. syst. 398 } Encycl. t. 189, f. 5, 6 } tooth  
" *secunda* Lx. hist. VI, 199 } i. I  
" *depressa* " syst. 399 } Rechofort  
" *silicea* Lx. hist. VI, 200 } 181  
? *Chama conica* So. mc. I, 69, t. 26, f. 2 } tooth DSN.  
? " *recurvata* So. mc. I, 69, t. 26, f. 2, 4 } cfr. Exog  
*Gryphaea bisulcata* RISSO mér. IV, 291.  
*conica* So. mc. VI, 210, t. 605, f. 1-3; GR. PETRF. II, 36, = rf.  
(? So. i. Geol. Tr. 6, V, 328, t. 22, f. 7, c. explic. = S<sup>3</sup>m).  
*Amphidonte conica* PUSCH Pol. 39.  
*Gryphaea conica* DSN. i. Lx. hist. 6, VII, 210.



*So. i. mc. VI, t. 605 = f.*  
*sa difformis* MORRS. cat. 109.  
*(So.) = f.*  
*sa arcuata* LILL in litt.  
*columba* MÜ. i. Jb. 1831, 199.  
*expansa* So. i. Geol. Tr. 6, III, 349, 360, 418.  
*sa* GR. v. *Exogyra plicata*.  
*sa* (GR.) D'ANCH. v. *Exogyra plicata*.  
MÜ. Bair. 37 [nom. postea omis.].  
*sa* GR. Petrf. II, 38, t. 88, f. 1 = QR.  
*haliotoidea* So. mc. I, 67, t. 25, f. 1—5 (non NILSS.);  
*sa* sp. So. mc. VI, 218 (1829).  
*sa haliotoidea* DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 208.  
*lonta* " PUSCH Pol. 38 (pars).  
v. v. *Exogyra plicata* GR.  
KRAUSS i. Deutsch. Naturf. 1842, 129 = E<sup>4</sup>R.  
P. Petrf. II, 121, t. 88, f. 2d, t. 114, f. 8 = f.  
*ogyram planospiritem. s. E. auricularem referenda?*  
MÜ. Bair. 37 [nom. omis.].  
*sa* GR. Petrf. II, 35, t. 86, f. 12 = RF.  
*sa digitata* So. mc. II, 165, t. 174.  
*sa* " MORRS. cat. 109.  
*laciniata* NILSS. Suec. 28, t. 8, f. 2.  
*sa* " DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 209.  
*sa* So. mc. VI, 220, t. 605, f. 4 = E<sup>2</sup>M<sup>3</sup>QR.  
*sa laevigata* MORRS. cat. 109.  
*lonta Humboldtii* FISCH. i. Bull. Mosc. 1829, I, 32, t. 1, -4; Mosc. 178, t. 51, f. 2, 3 (teste PUSCH Pol. 37).  
*lapidea curvirostra* SCHUCHZ. Lith. 56, f. 77.  
*marina fossilis* SCHUCHZ. Lith. 58, f. 80.  
*cites chamatus* SCHULT. Petrfk. I, 232.  
*sa Couloni* DFR. 1821 i. Dict. XIX, 534; NICOL. i. Neuch. *baux de Fonds*, 7 [teste FORBES i. Quart. 1846].  
*sa Dumerilii* DFR. 1821 i. Dict. XIX, 534.  
*sa subsinuata* LETH. i. Bull. géol. 1844, I, 44; i. Mgéol. I, t. 12, f. 3—7 =  
*sa falciformis* GR.  
i. DSH. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; REUSS Krform. 42, t. 27,

- Gryphaea planospirites* Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 200.  
*plicata* Gr. Petrf. II, 37 (nere) t. 87, f. 5 edaf; Mousa. cat. i. Mgéol. V, 18 = qrf.  
 Bourc. Pétrif. t. 15, f. 89, 90.  
*Gryphaea carinata* Lk. 1802 syst. 390 (fig. Bourc.).  
*Gryphites carinatus* SCHULTZ. 1813 i. Jb. VII, 1, 74 (*Gryphaea plicata* Lk. hist. VI, 1, 199; Dsh. i. Lk. hist. (fig. BOURG.).  
 var.  $\alpha$ .  
*Exogyra subplicata* Roz. ool. II, 25, t. 18, f. 17; Kr. i. Mgéol. V, 18, t. 11, f. 4, 5 (= q).  
 var.  $\beta$ .  
*Exogyra harpa* Gr. Petrf. II, 38, t. 87, f. 7; VOLTZ i. Jb. = qf.  
*Gryphaea harpa* Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 200.  
 ? *Ostraea spiralis* var. Roz. ool. I, 66, t. 18, f. 18 = q.  
 var.  $\gamma$ .  
*Exogyra flabellata* Gr. Petrf. II, 38, t. 87, f. 6 (=  $\beta$ ).  
 " *flabellula* (Gr.) D'A. i. Mgéol. II, 185 (err. q.  
*plicatula* Roz. Kr. 47: REUSS Krform. II, 44, t. 21, f. 5-7  
*Gryphaea plicatula* Lk. hist. VI, 1, 200.  
*Exogyra undata* Gr. Petrf. II, 35, t. 86, f. 7 (non So.).  
*polygona* Bu. i. Berl. Monatb. 1838, 57; Amer. 5, t. 2, f. 11  
*propinqua* Roz. v. E. sinuata (aquila).  
 ? *pulchella* Roz. ool. I, 66, t. 3, f. 20; VOLTZ i. Jb. 1839, 6  
*reniformis* Gr. Petrf. II, 34, t. 86, f. 6, 7 = m<sup>3</sup>.  
*Gryphaea reniformis* Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 211.  
*Exogyrae subnodosae pulli teste* Qu. Würt. 475.  
*reticulata* REUSS Krform. II, 44, t. 27, f. 8 = f.  
 † *Ritterli* [-ri] Dsh. Caucas. II, 373 =  $\beta^2$  f.  
*sigmoides* REUSS Krgeb. 180; Krform. II, 44, t. 27, f. 1-4  
*sinuata* So. mc. IV (1823) 42, t. 336; Roz. Kr. 47; LAM. i. 320, V, 17 ss. = qrf.  
 var.  $\alpha$ .  
 BOURC. Pétr. t. 14, f. 84, 85.  
*Gryphaea latissima* Lk. syst. 399; hist. VI, 1, 199.  
 var.  $\beta$ .  
*Gryphaea aquila* Bagn. i. Cuv. oss. II, 332, 614, t. 9.  
 i. Lk. hist. 6, VII, 210

- gyra subnodosa* pulli *ide* Qu. Württ. 475.  
*u*(Gr.) ROE. v. *Exogyra Bruntrutana*, E. harpa et ? E. m  
*ata* D'O. voy. 92, t. 19, f. 12—15 = **M<sup>3</sup>q**.  
*ila* REUSS Krform. II, 44, t. 27, f. 6, 7 = **f**.  
*nata* MÜ., Gr. Petrf. II, 37, t. 87, f. 4 = **q**.  
*ogyra conica* So. mc. VI, 219, t. 605, f. 3.  
*na* MÜ., Gr. Petrf. II, 34, t. 86, f. 8; Qu. Württ. 475  
*ta subnodosa* DAN. i. Lk. hist. b, VII, 211.  
*gyra auriformis*, E. reniformis et E. spiralis Gr.  
*ta* ROE. v. *Exogyra plicata* Gr. = **q**.  
*ta* LEYM. v. „ laevigata.  
*na* MÜ. Beitr. I, 106 = **n**.  
*ltera* DeKoch col. 51, t. 6, f. 8 = **q**.  
*ip*. v. *Exogyra plicatula* ROE.  
 v. mc. VI, 220, t. 605, f. 5—7 = **qr**.  
*pa undata* DAN. i. Lk. hist. b, VII, 209.  
*ente undata* PUSCH Pol. 39.  
*ip*. v. *Exogyra angustata*.  
**RIA** Lk., ELV., Anthozoor. g. viv. et foss., ab En. serius  
 um: cfr. Gemmipora; — Pag. 162.  
**ir** Gr. v. Turbinaria alveolaris.  
**i** GEIN. v. Sarcinula Archinci.  
**na** GEIN. v. Gemmipora asperrima.  
**ra** GEIN. v. Gemmipora cyathiformis.  
**EB**. i. Berlin. Abh. 1832, 322) v. Heliopora elegans et H.  
 la.  
**FLEM.** Brit. an. 510; MORRS. cat. 36.  
 n. III, t. 7, f. 11.  
**cta** GEIN. v. Heliopora interstincta.  
 E. v. Astraea tubulosa.  
*raeae et Sarcinulae variae* t. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 322.  
**A** BOWB. 1840 (Fruits): Plant. Leguminosar. foss. gen.; —  
 55.  
**FB**. Fruits t. 16, f. 32—33.  
**lowb**. Fruits t. 16, f. 20—21.  
**ata** BOWB. Fruits t. 15, f. 25—27.  
**wa**. Fruits t. 15, f. 3—5.  
**ls** BOWB. Fruits t. 15, f. 6—8.  
**is** „ „ „ „ f. 28—29.  
 „ „ „ „ f. 23—24.  
**ala** „ „ „ „ f. 1—2.  
**la** „ „ „ „ f. 16—19.  
 „ „ „ „ f. 31—33.  
 „ „ „ 16, f. 1—3.  
 „ „ „ 15, f. 14—15.  
**a** „ „ „ 16, f. 15—17.  
**sa** „ „ „ 15, f. 9, 10.  
 „ „ „ 16, f. 10—11.  
**sa** „ „ „ „ f. 18—19.  
 „ „ „ „ f. 7—9.  
 „ „ „ „ f. 26—27.  
**ilinearis** BOWB. Fruits t. 15, f. 20—22.  
**Bowb**. Fruits t. 15, f. 28—29.  
**ta** BOWB. Fruits t. 16, f. 12—14.  
**i** „ „ „ „ f. 24—25.  
**ca** „ „ „ „ 16, f. 11—13.

- idea) Bow. Fruits t. 16, f. 22—23.  
*entrucosa* " " " f. 4—6. **G.**
- ABULARIA**: Polypor. Polythal. *g. foss.* DFR. 1820 (i. Dict. XV  
 D'O. tabl. 141, t. 17, f. 14—17, mod.); — Pag. 127.  
*discolithes* DFR. i. Dict. XVI, 103, Atl. pl. . . f. 8 > Ba. Lab  
 t. 42, f. 35, 36.  
*sphaeroides* DFR. i. Dict. XVI, 103 (ab autorib. omis.).  
**ABULARINA**: Polypor. Polythal. *jam.* EN. 1838 (Kreid. Tab.  
**FAGITES** GÖ. 1845 (i. Leop. XIX, II, . . .; Schles. Vorw. 2  
*Cupuliferar. foss. gen.*; — Pag. 44.  
*gypsaceus* GÖ. i. Leop. XIX, II, . . . t. 67, f. 1, 2; Schles. V  
*Fagus Feroniae* UNG. Chloris t. 28, f. 3—4. **G.**
- FAGUS** L., Plantar. Amentacear. *gen.*; — Pag. 66.  
*Deucalionis* UNG. Chloris t. 27, f. 1—4.  
*castaneaeifolia* UNG. t. c. t. 28, f. 1.  
*Atlantica* UNG. t. c. t. 28, f. 2.  
*Feroniae* " = *F. gypsaceus* GÖ. **G.**
- FALCO** L., Av. *gen.*; — 1700.  
*Haliaetus* ? LIN.; — COV. oss. III, 326, t. 75, f. 3.  
*nissus* ? LIN. — SERR. P. Journ. géolog. III, 262.  
*pennatus* ? GMEL. — W. EN i. Münchn. Abhandl. X, 1  
 sp. . . . COV. oss. III, 31., 24, t. 74, f. 2.  
 sp. . . . SERR. i. Inst. 1843, 392. **M.**
- FASCIMIA** FLEM. 18 (Brit. an.) = *Salicornaria*  
 sp. LONSD. i. Quart. J. 526 = M<sup>24</sup>.
- FASCICULARIA** [FLEM. 1812 i. Cours zool.] M. E  
*bulipor. g. foss.*; — Pag. 142.  
*aurantium* M. EDW., LYELL Elem. of Geol. 1835  
 nat. XIII, 13; TAYLOR i. Mag. nat. 1830, 1
- FASCICULITES** COTTA 1832 (Dendrol. 47, 41  
*foss. gen.*; — Pag. 35, 64.  
 ♂ *anomalus* UNG. i. MART. Palm. tab. geol. 2, f. 1  
 ♂ *Antiguensis* UNG. i. MART. Palm. tab. geol. 2,  
 ♂ *Cottae* UNG. i. MART. Palm. tab. geol. 3, f. 5.  
*Didymosolen* COTTA Dendrol. 47, t. 9, f. 3, 4.  
*Endogenites* *Didymosolen* SPRENG Psa  
 ♂ *Fladungi* UNG. syn. 187.  
 ♂ *lacunosus* UNG. i. MART. Palm. t. 1, f. 1, t. 2  
 ♂ *palmacites* COTTA Dendr. 49, t. 9, f. 1, 2.  
*Endogenites palmacites* SP. Psar. 3  
 ♂ *Partschii* [-schii] UNG. syn. 187.  
 ♂ *Sardus* UNG. syn. 187.  
 ♂ *Withami* UNG. i. MART. Palm. . . .; UNG  
 struct. t. 16, f. 15, 16. **G.**
- FASCIOLARIA** LK. 1801 (Syst.): Gaster  
*et foss.*; — Pag. 464.  
*aculeata* GRAT. Atl. I, t. 22, f. 2 = u.  
*Afra* GRAT. stat. 10; Atl. I, t. 22, f. 14 = 1  
*Fusus Afer* LK. hist. VII, 131 (Ad)  
 t. 426, f. 6); BORS. i. Mem. Tor. XX  
*alligata* DFR. v. *Fusus foniculosus* LK.  
*angulosa* " " " *angulatus* LK. :

~~Se. v. Voluta elongata~~ D'O. = r.  
~~PUSCH~~ v. *Fusus ficulneus* Lk. = t.  
~~S~~ SCHULTZ. v. *Fusus ficulneus* Lk. = t.  
 BR. i. Jb. 1837, II, 534; II, 42 = w.  
~~imbricatus~~ Brocc. subap. 419, t. 8, f. 8.  
~~DPR.~~ v. *Fusus funiculosus* Lk. = t.  
~~Dsh.~~ tert. II, 508, t. 79, f. 12, 13 = t.  
~~S~~ PHIL. i. Jb. 1846, 450 = w.  
 GRAT. Atl. I, t. 22, f. 7 = u.  
 . tert. II, 25, 29, 75, t. 4, f. 14 = w.  
~~I~~ CONR. v. *Voluta Lamberti* So. = t.  
 PHIL. Sic. II, 177 = ww.  
~~ignarius~~ L. [non Gm.] t. PHIL. [an Brocc. subap. 426?].  
~~aria Tarentina~~ Lk. hist. VII, 121; PAYR. CORR. 146, t. 7, f. 15.  
~~Fasciol.) polygonus~~ (L.) Brocc. subap. 414 [non *Fusus*  
 J].  
~~RAT.~~ v. *Turbinella Lynchi* BAST. = u.  
~~lana~~ GRAT. Atl. I, t. 23, f. 1 = u.  
~~I~~ CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343 = M<sup>2</sup>u.  
~~mus~~ [nassif.] GRAT. Atl. I, t. 22, f. 6 = u.  
~~DOJ.~~ i. Mgeol. II, 293 = u, n.  
~~aria filamentosa~~ Lk. ?  
~~DPR.~~ v. *Fusus nodulosus* Lk. = t.  
~~p.~~ pyrulina.  
~~IA~~ CONTR. 143, t. 5, f. 142 = M<sup>2</sup>t.  
~~PUSCH~~ Pol. 145, t. 12, f. 3 = u.  
~~LD.~~ MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 119, t. 2, f. 15 = u.  
~~Puschii~~ ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 95, t. 4, f. 2.  
~~I~~ BROCC. v. *Fasciolaria lignaria* PHIL. = ww.  
~~ta~~ GRAT. Atl. I, t. 22, f. 18, t. 23, f. 12 = u.  
~~a~~ ANT. Konch. 72 = t.  
~~a~~ GRAT. Atl. I, t. 22, f. 10 = u.  
~~PHIL.~~ tert. 59, t. 4, f. 11 = w.  
~~[pyrulina]~~ GRAT. Atl. I, t. 22, f. 15 = u.  
~~lea~~ CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343 = M<sup>2</sup>u.  
~~Reuss Reform II 111 t. 44 f. 17 = PF<sup>1</sup>~~

**Fasciolaria)**

*Turbinella uniplicata* ANT. Konch. 71.

*Muriceites plicatiformis* SCHULZ. Petrk. I, 140.

**Valenciennesi** GRAT. Atl. I, t. 23, f. 4 = u.

**FASCIOLITES** PARR. 1811 (rem. III, 158) = *Alveolina elliptica* SOW. v. *Alveolina elliptica*.

**FAUJASINA** D'O. 1839 (Cuba): Polypor. Polythalamior. Pag. 125.

*carinata* D'O. . . . REUSS i. GEIN. Verstein. 646.

**FAVASTRAEA**, *Astraea subg.* BLV. 1830 (i. Dict. LX, thophyllum Gr.

**FAVIA** OR. 1815 (Lehrb.), (EB.) *para* *Astraea* BLV.; *g. adum!* — v. *Astraea* BLV. *et species*: *A. angulosa*, *A. car*, *A. granulata*, *A. tubulosa*.

**FAVOSITES**, Polypor. foss. *g.*, LK. 1812 (Cours zoolog. *g.* BLV., Anthozoor. *g.* EN., *a species* *Calamopora* *tum*, *sine hujus generis nota*; — Pag. 147.

*alcyon* DFR. i. Dict. XVI, 298, t. 42, f. 5 [an *Calamopora* *alveolaris* BLV. v. *Calamopora alveolaris*.

*alveolata* LK. [excl. syn.] v. *Cyathophyllum quadrigemis*

*ananas* KRÜG. v. *Cyathophyllum ananas*.

*basaltica* BLV. v. *Calamopora basaltica*.

*boletus* MENARD (i. Ann. mus. IX, . . . ?) t. BRON. tabl. 43.

*Bromelli* MEN. (i. Ann. mus. IX, . . . ?) t. BRON. tabl. 43.

*capillaris* PHILL. v. *Chaetetes capillaris*.

*cavernosa* KRÜG. Urw. 252 ad *F. striatum retata*.

*cylindrica* MICHE. zooph. 235, t. 60, f. 1.

*communis* LK. Polyp. 66, t. 75, f. 1—2; EDW. i. LK. h. 1

[?] *Calamopora polymorpha* FISCH. Mosc. 194, t. 36,

EDW.

? *Calamopora spongites* GR. I, 81, 245 der *Mastricht*

*cylindricus* STEING. v. *Calamopora alveolaris*, *C. basaltica*

*C. Gothlandica*, *C. polymorpha*.

*democraticus* RISSO mérid. V, 350.

*dentiferus* MORRS. cat. 36.

*Calamopora dentifera* PHILL. Y. II, 201, t. 1, f. 58—

? *Calamopora inflata* KON. carb. 10, t. A, f. 8.

*depressus* FLEM. Brit. An. 529; MORRS. cat. 36.

*excentricus* EDW. v. *Chaetetes capillaris*.

*favites* KRÜG. v. *Michelinia favosa*.

*fibrosus* LONSD. i. Sil. 683, t. 15<sup>2</sup>, f. 6, 7.

*Calamopora fibrosa* GR. Petrk. II, 82, t. 28, f. 3, 4

f. 9; MÜ. Beitr. IV, 39, t. II, f. 19 (non EICHW. Sil.),

var.  $\alpha$ . *tuberoso-ramosa* GR. t. 28, f. 3.

*Fibrillites scabra* RARQ.

*Favosites scabra* KON. carb. 9, t. B, f. 1, 5.

var.  $\beta$ . *ramis gracilibus dichotomis*.

var.  $\gamma$ . *globosa* GR. t. 64, f. 9.

? *Chaetetes* RARQ.

- us** MORRIS. cat. 36.  
*pora incrustans* PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 63, 64.  
*ensis* RAFQ. † BACN. tabl. 431 = **M<sup>2</sup>c?d?**  
**ion** VANX. rept. 46, t. 4, f. 3 > SILL. J. XLVIII, 363, f. 3.  
**ma** MORRIS cat. 36.  
*pora megastoma* PHILL. Y. II, 200, t. 2, f. 29.  
**rus** STEING. v. Favosites fibrosus.  
**ra** LONSD. i. Sil. syst. 683, t. 152, f. 5.  
**ca** MORRIS. cat. 36.  
*pora parasitica* PH. Y. II, 201, t. 2, f. 61, 62.  
**titanus** PAND. v. Favosites fibrosus.  
**pha** LONSD. v. Calamopora polymorpha.  
**tea** STEING. v. Calamopora Gothlandica.  
**a** BOULLIER i. Ann. Libn. Paris. 1827, V, 428, t. 8 > Jb. 1880,  
  
**emina** BLV. v. Cyathophyllum quadrigeminum Gr.  
 BLV. v. Lithodendron Eanomina.  
 (BRASSART?) MILL. i. Geol. tr. 4, III, 36; LONSD. i. Geol. tr. 4,  
 03.  
**us** EICHW. Zool. I, 194, t. 2, f. 14.  
**de** KON. v. Favosites tumida.  
**f** FLEM. v. Chaetetes septosus.  
 PORTL. Rept. 327, t. 223, f. 6; MORRIS. cat. 36.  
**es** LONSD. v. Calamopora spongites.  
 ? SAY . . . ] KRÜG. Urw. II, 252 = **M<sup>2</sup>c?**  
 DFR. i. Dict. XVI, 298.  
**ita** PHILL. v. Michelinia tenuiseptata.  
 † RAFQ. . . † BACN. tabl. 431 = **M<sup>2</sup>c?d?**  
 MORRIS. cat. 37 = **d**.  
*pora tumida* PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 49—57.  
*ites scabra* DE KON. carb. 9, t. B, f. 1, 5 (*para*).  
 osites fibrosus.  
**nsis** DFR. i. Dict. XVI, 298.  
**ILLI** St. 1823 (Fl. IV, 13): Plant. Sigillariacear. foss. gen. =  
 illaria BACN.  
**i** St. Fl. v. Sigillaria Brardii BACN.  
 " " " Bergeria dubia GÖ.  
 " " " Sigillaria elegans BRON.  
**na** St. v. " "  
 LH. v. Sigillaria nodosa GÖ. "  
 i St. v. " alveolaris BACN.  
**ma** St. v. Sigillaria Boblayei BACN.  
 ta " " " tessellata "  
 " " " Dournaisi "  
 ta " " " elegans " G.  
**NUM** (antea Phegonium) UNG. 1844 (Chlor. protog.; syn. 219):  
 at. Capulifer. foss. gen.; — Pag. 44.  
**num** UNG. l. c. t. 27, f. 7—9. G.  
 n., Mam. gen.; — Pag. 719.  
**aviana** KAUP i. KARST. Arch. V, 157; — oss. II, 23, t. 2, f. 5.  
 Cuv. oss. IV, 452, t. 36, f. 4, 5.  
**Pardus antiqua**.  
*igantea* CROIZ. Jon. oss. I, 214; Ourset chats t. 2, f. 3, 4, 7, 8;  
 ta t. 2, f. 7.  
**ta** KAUP Verz. 5; oss. II, 18, t. 2, f. 1ab.  
**phanistes** KAUP Catal. 5.  
**tes** KAUP = Folia aphanista KAUP.

**Felis)**

- [illegible]



LONSD. i. MVK. Russ. I, 221.  
 Denkschr. 1817, VI, 17, t. 2, f. 7, t. 4, f. 16, 17.  
*lytes aniceps* SCHLOTTH. Petrfk. I, 341.  
*a aniceps* Gr. Petrf. I, 98, t. 36, f. 1.  
*yllia aniceps* KEYS. Natg. II, 768.  
*a (Prymnea) dubia* t. MORRIS cat. 38.  
*a sp.* Es. i. Berlin. Abh. 1832, 364.  
 LONSD. 1837, i. Silur. 678, 710, t. 15, f. 16.  
*a antiqua* Gr. Petrf. I, 99, t. 36, f. 3a.  
 LONSD. 1840 i. Geol. tr. 6, V, 703, t. 58, f. 10 (non i. Sil.);  
 Berlin. Monatb. 1846, 146; — KEYS. Beob. 186, t. 3, f. 9.  
*a antiqua* Gr. 1836, Petrf. I, 103, t. 28, f. 9, 10.  
 PHILL. Palaeoz. 25, t. 12, f. 36.  
 SCHLOTTH. i. Münchu. Denk. VI, 20, t. 2, f. 4, t. 3, f. 1).  
 SD.  
*lytes dubia* SCHLOTTH. Petrfk. I, 340.  
*a dubia* Gr. Petrf. I, 18, t. 7, f. 1.  
 (Eunicea) *a aniceps* Gr. Petrf. I, 98.  
*a sp.* Es. i. Berlin. Abh. 1832, 364.  
 PORTL. Rept. 324, t. 22a, f. 4.  
*a flabellata* PHILL. Y. II, 198, t. 1, f. 7—10.  
 LONSD. i. STRZELECKI Vandiemensland.  
 LONSD. i. MVK. Russ. I, 221.  
*a frustacea* PHILL. i. Geol. Tr. 6, III, 120, t. 12, f. 8 et  
*a infundibuliformis* Gr. Petrf. I, 20 (pars), t. 10, f. 1a.  
 LONSD.  
*a Goldfussiana* KON. carb. 6, t. A, f. 6.  
*iformis* LONSD. v. Polypora infundibuliformis.  
 LONSD. i. STRZELECKI Vandiemensland.  
 PORTL. rept. 324, t. 22a, f. 3.  
 PORTL. v. Retepora irregularis.  
 Palaeoz. 23, t. 12, f. 34.  
*a laxa* PHILL. Y. II, 199, t. 1, f. 26, 30.  
 LONSD. i. MVK. Russ. I, 221.  
*a Martis* FISCH. Mosc. 165, t. 39, f. 2.  
*a mem.* MORRIS cat. 37.  
*a membranacea* PHILL. Y. II, 198, t. 1, f. 1—6; MICHN.  
 . . t. 60, f. 7.

- reticulata* LONSD. i. Sil. syst. 678, t. 15, f. 19.  
*Retepora clathrata* (Gr.), Fhm. tab. 28.  
 " *reticulata* Hiss. Succ. 193, t. 29, f. 2.  
*tenuifolia* PORTL. Rept. 324.  
*Retepora tenuifolia* t. PHILL. Y. II, 199, t. 1, f. 23—  
*undulata* MORRIS. cat. 37.  
*Retepora undulata* PHILL. Y. II, 199, t. 1, f. 16—18.  
? *Veneris* LONSD. i. MYK. Russ. I, 630.  
*Retepora Veneris* FISCH. Moys. 193, t. 39, f. 1.  
*Verneuiliana* [-iana] MICHA. Ichth. 193, t. 49, f. 19.  
*virgulacea* LONSD. i. MYK. Russ. I, 221.  
*Retepora virgulacea* PHILL. f. Geol. Tr. 3, III, 129, t.  
**FERUSSACIA** RISS. 1826 (mér. IV, 40): *Achatinae* *pere*  
*conserendum*.  
**FERUSSACIA** LEUFROY 1828 (i. Ann. sc. nat. XV, 402;  
 sive GRAT. 1827 (i. Buffet. Bord., Oct. p. 3); *Stroph*  
 1828 (i. Ann. sc. nat. XIII, 286): *Gasteropod. Palud.*  
 — Pag. 490.  
*anostomaeformis* = u.  
*Ferussina anostomaeformis* GRAT. i. Bull. Bord.  
 1828, II, 92, 96; Atl. t. 3, f. 12—14.  
*Strophostoma laevigata* DSH. i. Ann. sc. nat. 1828  
 t. 11a, f. 1—4.  
*Ferussacia laevigata* BR. Leth. 1013, 40, f. 37 = u.  
*laevigata* BR. v. *Ferussacia anostomaeformis* = u.  
*laticosta* LEUF. i. Ann. sc. nat. XV, 404, t. 11a, f. 1—3;  
 129; BR. Leth. 1014 = u.  
*striata* BR. Leth. 1013 = u.  
*Strophostoma striata* DSH. i. Ann. sc. nat. 1828, XII  
 f. 1—4.  
*tricarinata* BR. Leth. 1014 = u.  
*Strophostoma tricarinata* M. BRAUN i. Jb. 1868  
 f. 1—5.  
**FERUSSINA** GRAT. 1827 (*vox deprav.*) = *Ferussacia* I  
 RISS.).  
*anastomaeformis* GRAT. v. *Ferussacia laevigata* = u.  
**FIBULARIA** Echinid. foss. g. (Lk. 1816 (hist. III, Ag. cal  
*Echinocyami spp.*; — Pag. 197.

- antularis** Blv. i. Diet. XVI, 512, Ac. i. Nench. I, 187; DesM.  
ech. 240.  
**ancist** DesM. v. *Echinoecyamus piriformis*.  
**tusa** Ac. v. *Echinoecyamus obtusus*.  
**sta** " " " *ovatus*.  
**stus** Lk. " " *pusillus*.  
**piriformis** As. v. *Echinoecyamus piriformis*.  
**placenta** " " " *placenta*.  
**scutata** Ac., DesM. v. *Echinoecyamus scutatus*, E. *ambiguus*, E.  
Occitanus.  
**sicula** Ac. v. *Echinoecyamus Siculus*.  
**studerii** Sism. Ped. II, 6, 13.  
**studerii** Sism. Ped. I, 46, t. 2, f. 8, 9.  
**suffolcensis** Ac. v. *Echinoecyamus Suffolcensis*.  
**tricaudata** DesM. ech. 241.  
**subglobosa** Ac. i. Neuch. I, 186; Monogr. II, 137; DesM. 242.  
**echinoneus subglobosus** Gr. Pirf. I, 135, t. 42, f. 9.  
**crentina** Lk. *vid.* *Echinoecyamus pusillus*.  
**TRILLITES** RAPHINER. : Polypor. *g. foss.*  
RAPH. v. *Favosites fibrosus*.  
**TRILLITES** UNC. (i. Jb. 1842, 175): Plant. Leguminosar. *foss.*  
*gen.*; — Pag. 56.  
**trilobatus** UNC. i. Jb. 1842, 175. G.  
**TRIDITES** ART. 1826 (Anted. Phyt.): Plant. Stigmariear. *foss. gen.*  
= *Stigmaria* BACN.  
**tricus** ART. v. *Stigmaria ficoides* BACN.  
**triser** ART. v. *Stigmaria ficoides* BACN.  
**trabronus** . . . i. SILL. Journ. 1837, XXXI, 31, f. 7 = *Lycopedit.*  
*decorticali* sp.  
**tricus** ART. v. *Stigmaria ficoides* BACN. G.  
**ULIA** Ac. *miss.* 1846: *Genus a Pirula Lk. separatum, nondum editum.*  
**ulica** Ac. v. *Pirula reticulata* et *P. ficus* (Lk.) *autorum* = *u*—*u*?  
**undata** Ac. v. *Pirula undulata* BA. = *u*.  
**US** TOURNEF. Plant. Urticearum *gen.*; — Pag. 67.  
**uriboreus** UNC. syn. 221.  
**urina** TH. NICHOLS i. Antiqua Almannac; UNC. syn. 222. G.  
**ULIS** RISS. 1826 (mér. IV, 121): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. vie.*  
*et foss.*, a *Rissoa* *vix distinctum*; — Pag. 399.  
**uresa** RISS. mér. IV, 121, f. 59 = *ux*.  
**UACEITES** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 112) = *Filices fossiles*.  
**UCELLA** WOOD (i. Ann. nat. 1844, XIII, 15), Bryozoor. *g. foss.*;  
— Pag. 149.  
**ulinea** WOOD i. Ann. n. h. XIII, 15, c. icon.  
**ULCITES** SCHULT. 1804, BACN. etc.: Plant. Filic. *foss. gen. et fam.*  
(*Filices fossiles*).  
**ulatus** MART. v. *Sagenaria aculeata* PRESL.  
**ulcinatus** SCHL. v. *Neuropteris smilacifolia* ST.  
**ulmoides** " " *Sphenopteris Schlotheimi* ST.  
**ulmoides** " " *elegans* BACN.  
**ulir** BACN. v. *Cyatheites Candolleanus* GÖ.  
**ulrhiana** BACN. v. *Pecopteris Agardhana*.  
**ulifolia** ST. Fl. II, 30, t. 25, f. 3.  
**ulur** SCHL. v. *Alethopteris aquilina* GÖE.  
**ulocens** SCHL. v. *Cyatheites arborescens* GÖE.  
**uliformis** SCHL. v. *Sphenopteris distans*?

- Desnoversii** PASZL. v. *Pterophyllum* ? *Desnoversii* GÖ.  
**dubius** ST. v. *Pterophyllum* Preslanum GÖ.  
**dubius** ST. v. *Nilssonia* Sternbergi GÖ.  
**elegans** BRGN. v. *Sphenopteris elegans* BRGN.  
**feminaeformis** SCHLOR. v. *Pecopteris arguta* ST.  
**fragilis** SCHL. v. *Sphenopteris Gravenhorati* BRGN.  
**fruticosus** " " " *latifolia* BRGN.  
**giganteus** " " " *giganteus* GÖ.  
**Güpperti** PRESL v. *Neuropteris Loshi* BRGN.  
? **hastatus** BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 6 = *Zami*  
**heterophylla** BRGN. v. *Neuropteris heterophylla* ST.  
**incisus** MART. v. *Aspidaria imbricata* PASZL.  
**lacidiformis** GERM., ROST. v. *Trichomanites Guthierae*  
**Lagotis** BRGN. v. *Zamites Lagotis* BRGN.  
+ **lanceolatus** SCHL. Petr. I, 404 = *Alethopteridis* sp.?  
**linguarius** " v. *Neuropteris gigantea* ST.  
**lonchiticus** " " *Alethopteris Lonchitidis* ST.  
**Martii** PRESL v. *Balanites Martiusi* GÖ.  
**meniscioides** BRGN. v. *Clathropteris meniscioides* BRGN.  
**Miltoni** ART. v. *Cyatheites Miltoni* GÖ.  
**muricatus** SCHL. v. *Sphenopteris acuta* BRGN.  
**Nebbensis** SCHOUW mss. v. *Aleptopteris Nebbensis* GÖ.  
**Nilssoniana** BRGN. v. *Taeniopteris Nilssoniana* PASZL.  
**obovatus** MART. v. *Sagenaria obovata* PASZL.  
? **ophioglossiformis** AUD. i. Hux. Leth. Succ. I, 107, 1  
*Fructus Polypoditae* ?].  
**Oreopteridis** SCHLOTH. v. *Cyatheites Oreopteridis* GÖ.  
**osmundaeformis** SCHL. v. *Odontopteris Schlotheimi* B  
**pennaeformis** BRGN. v. *Cyatheites pennaeformis* GÖ.  
**Pluckenettii** SCHL. v. *Pecopteris Pluckeneti* ST.  
**plumosus** ART. v. *Cyatheites plumosus* GÖ.  
**polybotrya** BRGN. v. *Staphylopteris polybotrya* PASZL.  
**pteridius** SCHLOTH. Fl. d. Vorw. 59, t. 14, f. 27 = *Aleth*  
des GÖ [?].  
**punctatus** ART. v. *Protopteris punctata* PRESL.  
**quadrangulatus** MART. v. *Aspidaria Schlotheimi* PRESL.  
**Reglei** PRESL v. *Pterophyllum Reglevi* GÖ.  
**rimosus** MART. v. *Sagenaria limosa* PRESL.

*i. Ann. math. 1843, IX, 458.*  
*negra et spp. alias e Serpula requirendae.*  
**LEA** Lk. Gasteropod. Aspidobranch. *g. vis. et fusc.*; —  
 ; 365.  
**CONN.** . . . *i. Mont. app. 2 = M<sup>2</sup>m.*  
 [-chi] **GRIN.** Kr. 48, t. 16, f. 5 = **C.**  
**WOOD** *i. Ann. math. IX, 528 = m.*  
*e cancellata* **LIST.** an. angl. t. 527, f. 2.  
*ella Graeca* **So. mc. V, 132, t. 483, f. 1—3 [excl. syn.].**  
*Fissurella Italica differt?*  
**MEYER** **LSA** contrib. 94, t. 3, f. 74 (1838) } *utra dominatio*  
**M<sup>2</sup>t.** } *prior?*  
*la tenebrosa* **CONN.** . . . 1834 *i. Mont. app. 6*  
*tes* **So. v. Rimularia clathrata MORRIS = m.**  
**GRAT.** conch. (Phyll.) 32, t. 1, f. 23, 24; Atl. t. 1, f. 23, 24 = **mm.**  
*tians* id. ib. f. 25, 26.  
**DFA.** 1820 *i. Dict. XVIII, 79 = t<sup>2</sup>.*  
**GR.** Petr. III, 8, t. 167, f. 13 = **c.**  
**DAN.** v. *Fissurella Italica DFA. = t—m.*  
**BAST.** „ „ „ *Graeca* **LK. = t m.**  
**LK.** hist. VI, II, 11; D'O. moll. 472; voy. 159 = **M<sup>4</sup>xs.**  
**ROSS.** v. *Fissurella Italica DFA. = t—m.*  
**GRAT.** cat. conch. (Phyllid.) 32, t. 1, f. 22; Atl. t. 1, f. 22 = **m.**  
**GRIN.** Kr. 48, t. 18, f. 24; **REUSS** Krform. 41, t. 11, f. 10 = **C.**  
**MIL.** Sic. I, 117, 118, II, 91, 269 = **wxs.**  
**LK.** hist. VI, II, 11; **DFA.** 1820 *i. Dict. XVII, 77; DAN. tert. II,*  
*t. 2, f. 7—9; HIS. Leth. 44; PHIL. Sic. I, 116, 118, II, 90, 269*  
*mwxs.*  
*e Graeca* 1766 **L. syst. 1262 [non Brocc.].**  
*ella costaria* **BAST.** Bord. 71 [excl. syn.]; **GRAT.** conch.  
 t. 1, f. 20, 21.  
*ella striata* **HIS.** tabl. 10.  
 (**LK.**) **So. v. Fissurella cancellata WOOD = m.**  
**KÖN.** „ „ „ *Italica* **DFA. = t—m.**  
**CONN.** *i. Mont. app. 2 = M<sup>2</sup>m.*  
 ? **LK.** hist. VI, II, 14; **SISM.** 1848 *i. Mem. Tor. 6, V, 422 =*

**Fissurella)**

- Fissurella Graecula* KÖN. ic. sect. no. 41 = w.  
 " *squamosa* " " " " 42 (non DSH.) =  
 " *Defrancia* Risso mér. IV, 258, f. 139 = w.  
 " *reticulina* " " " " f. 137 = w.  
 " *neglecta* DSH. i. Encycl. II, 138; i. Lk. hist. 601; Duj. i. Mgéol. II, 237; VERN. i. Bull. géol. 1839, 3 KuwzF<sup>2</sup>w.  
*labiata* Lk. i. Ann. mus. I, 312; DSH. tert. II, 21, t. 2, f. 4-6;  
*laevigata* Gr. Petrf. III, 8, t. 167, f. 14 = f.  
*Martinii* [?] MATHN. cat. 195, t. 33, f. 1, 2 = v.  
*Mediterranea* GRAY (SOW. illustr. t. 30); GRAY. stat. 10 =  
*minuta* Lk. hist. VI, II, 15; GRAY. conch. (Phyllid) 31, t. 1, f. 1, f. 19 = uz.  
 ‡ *mitis* DSH. 1830 i. Encycl. II, 138, i. LVELL. app. 16 = uw.  
 ‡ *multifida* DSH. " " " = Fu? (Angers).  
 ‡ *neglecta* " v. FISSU. slica DSH. = t-z.  
*Noachina* " " Cemoi- ichina = xz.  
 ‡ *nodosa* EICHW. Lith. 213 .1.  
*patelloides* REUSS Krform. 41, t. 11, f. 9 = f.  
*radiata* (? Lk. hist. VI, II, 13); Duj. i. Mgéol. II, 272 = Ku.  
*redimicula* SAY i. Phil. Journ. 1824, IV, 124 ss. = M<sup>2</sup>a.  
*reticulina* RISS. v. Fissurella Italica DSH. = t-z.  
 ? *Soldanii* KÖN. ic. sect. no. = w.  
*squamosa* KÖN. v. FISS. Italica DSH. = t-z.  
*squamosa* DSH. tert. II, 2, f. 1-3 = t.  
*striata* HIS. v. Fissurella sica Lk = t-z.  
*tenebrosa* CONR. v. FI. a Claibornensis Lk = M<sup>2</sup>a.  
 ‡ *Turonensis* DSH. 1820 . let. XVII, 79 = m.  
 cfr. Fissurella radiata Duj. c  
**(FISTULANA)** BRUGU. ? et Lk. 101 (syst. pars), D'O., REUSS =  
 chaena SPENGL. : — altera pars ad Clavagellam relata  
 Pag. 331.  
*amphisbaena* GRIN. v. Tereido amphisbaena = f<sup>1</sup>.  
*ampullaria* Lk. v. Gastrochaena ampullaria DSH. = t.  
*angusta* DSH. v. Gastrochaena angusta DSH. = f<sup>2</sup>.  
*antiqua* PARK. " " antiqua PUSCH = n<sup>3</sup>.  
*constricta* ROB. v. Pholas constricta PHILL. = q.  
*contorta* DSH. v. Gastrochaena contorta So. = f<sup>3</sup>.  
*echinata* Lk. v. Clavagella echinata DSH. = t.  
*echinata* (Lk.) BRUCE, Stud. v. Clavagella Brocchii Lk. = v.  
*elongata* DSH. v. Clavagella elongata DSH. = t.  
 ‡ *fasciculata* MÜ. i. Jb. 1835, 435 = w.  
 ‡ *fragilis* MÜ. i. Jb. 1835, 435 = w.  
 ‡ *fusiformis* MÜ. i. Jb. 1835, 435 = w.  
*gigantea* DSH. v. Gastrochaena gigantea DSH. = F<sup>3</sup>stus-  
*hians* " " " dubia " = wz.  
 ‡ *lunibricalis* MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 98.  
 ? BURT. BRUX. t. 26 [= Tereido?].  
*Marticensis* 1842 MATHN. cat. 132, t. 10, f. 4 = f.  
*Matronensis* D'O. crét. III, 395, t. 375, f. 5-8 = q<sup>3</sup>.  
*Ostreac* GRIN. v. Gastrochaena dilatata = f.  
*Oxfordiana* D'O. i. MVK. Russ. II, 471, t. 40, f. 19-21 = e<sup>1</sup>.  
*personata* Lk. v. Tereidina personata Lk. = t.  
*piriformis* etc. v. pyriformis.  
*pistilliformis* REUSS Krform. II, 30, t. 37, f. 7-8 = f.  
*Provignyi* DSH. v. Gastrochaena Provignyi DSH. = f<sup>2</sup>.

- riformis* [pirif.] MANT. SUSS. 76 = **r.**  
*riformis* MÜ. i. Jb. 1835, 435 = **w.**  
*gram* LK. v. Clavagella Brocchii DÄH. = **vw.**  
*rynensis* D'O. crét. III, 395, t. 375, f. 9-12 = **f<sup>2</sup>.**  
*stata* MÜ. BRAUN Bair. 60 = **n<sup>2</sup>.**  
*strigosa* DESLICH. i. Bull. géol. 1835, VII, 191 = **n.**  
*stus* REUSS Kiform. II, 19, t. 33, f. 12, 13 = **f.**  
*stula* LK. v. Clavagella tibialis DÄH. = **t.**  
**FULARIA** LIN. 1766 (ed. 12, Ac. Poiss. IV, 13, 277): Teleost.  
 Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 677.  
*lucensis* BLV. } v. Aulostoma Bolcense Ac. = **r.**  
*lucensis* (L.) VOLTA }  
*bia* BLV. v. Urosphen fistularis Ac. = **r.**  
*benigii* [-gi] Ac. Poiss. IV, 14, 279, t. 35, f. 5 = **r.**  
*Fistularia magnifica* Ag. *ms.* et in EG. cat.  
*magnifica* Ag. v. Fistularia Koenigi Ag. = **r.**  
*unirostris* Ac. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 14, 280, t. 35, f. 4 = **r.**  
*Esox belone* (L.) VOLTA Itt. 18, t. 5, f. 2.  
*longirostris* BLV. Ich. 37; Fische 94.  
*ibacaria* (L.) VOLTA v. Urosphen fistularis Ag. = **r.**  
**FULIDAE** FLEM. 1828 (Brit. An.) = Echinodermatum ordo.  
**ABELLARIA** LK. 1816 (hist. II), Corallinarum *g. viv.*; v. Halimeda  
 LAM.  
**ABELLARIA** STERNB. 1822 (Fl. II, 32): Plant. Palmarum *foss.*  
*gel.* (= Palmacites PRESL.); — Pag. 33, 65.  
*antiqua* DFN. i. Dict. nat. . . .  
*antiquensis* UNG. (i. MART. Palm. inedit, tab. géol. 1, f. 2, 3, 4).  
*boissifolia* ST. Fl. II, 27, t. 18; COND. Beitr. 44, t. 24, 25.  
*Cycodites palmatus* ST. Fl. IV, 23.  
*Neosamia Joubertiana* POM. i. Bull. géol. . . .  
*boissifolia spatula* ST. Fl. III, 34, t. 41, p. Palaeospathe Sternbergi  
 UNG.  
*chamaeropifolia* GÖ. i. Leop. XIX, II, 120, t. 52.  
*crassipes* GÖ. *ms.*  
*Palmacites crassipes* PRESL. i. STERNB. Fl. VII, VIII, 190, t. 42,  
 f. 1; ? UNG. i. MART. Palm. 62; syn. 85.  
*laeringiana* [-gana] UNG. Chlor. 43, t. 14, f. 3.  
*amanonis* BRON. Prodr. 121.  
*Palmacites Lamanonis* BRON. Classif. . . .  
*stanis* ROSMÄSSL. Beitr. I, 39, t. 11, f. 49.  
*ajor* UNG. Chlor. prot. t. 14, f. 2.  
*artii* [Martius-i] UNG. i. MART. Palm. 62; t. géol. 2, f. 1.  
*axima* UNG. Radob. 28; Chlor. 41, t. 13, f. 1, 2, t. 14, f. 1.  
*tyrchnachys* GÖ. *ms.*  
*Palmacites oxyrrhachys* PRESL. ST. Fl. VII, VIII, 190, t. 42, f. 2,  
 arisiensis BRON. Prodr. 121.  
*Palmacites Parisiensis* BRON. i. Cuv. BRON. Par. 364, t. 8, f. 2.  
*radobojensis* UNG. Radoboj 28  
*raphifolia* ST. 2, t. 21.  
*Palmacites flabellatus* SCHLOTB. Petrsk. I, 393.  
*verrucosa* GÖ. *ms.*  
*Palmacites verrucosus* PRESL. i. ST. Fl. VII, VIII, 190, t. 42, f. 3.  
*minca* PHILL. v. Solenites Murrayia LH. ? **G.**  
**ORIDOITES** ST. 1833 (Fl. V, VI, 25): Algarum *foss. tribus*. **G.**  
**ABELLINA** DESH. Encycl. (non d'ORB.) = Frondicularia d'ORB.





- liqua* DFN. i. Dict. XVII, 180.  
*ipsa* BA. II, 138.  
*incata* DERMAR. et LESUEUR v. *Eschara bifurcata*.  
*texta* GR. Petrf. I, 32, t. 10, f. 2; EDW. i. LK. hist. 6, II, 229.  
*Eschara contexta* MICHX. zooph. 211.  
*Eschara* ESP., JOHNST., MORRIS. i. Ann. nat. XIII, 20.  
*Eschara* D. et L. i. Bull. philom. 1814, 53, t. 2, f. 1.  
*Eschara crassa* MICHX. Zooph. 209.  
*Eschara* D. et L. i. Bull. philom. 1814, 53, t. 2, f. 3.  
*Eschara cretacea* MICHX. zooph. 210.  
*Eschara* MILL. i. Geol. tr. 6, III, 36 [*nom. serius omisum*] = *d.*  
*Eschara* JOHNST., WOOD i. Ann. nat. 1844, XIII, 20.  
*Eschara Peachii* COUCH. cat. zooph. Cornw.  
*Eschara* MICHX. icon. 172, t. 46, f. 10.  
*Eschara* MONTG. v. *Cellepora echinata*.  
*Eschara* MÜ. i. Jb. 1834, 7; Beitr. IV, 32, t. 2, f. 1 = *h.*  
*Eschara belliformis* LX. v. *Eschara habelliformis*.  
*Eschara* L., LK. hist. II, 156.  
*Eschara foliosa* PALL. elench. 52; MICHX. zooph. 156.  
*Eschara* DFN. i. Dict. XVII, 180.  
*Eschara* n.  
*Eschara tessellata* HIS. Leth. Suec. 104, t. 29, f. 11 (*non* DESM.).  
*Eschara* EDW. i. LK. hist. 6, II, 229.  
*Cellepora gracilis* MÜ., GR. Petrf. I, 102, t. 36, f. 13.  
*Diastoma* WOOD i. Ann. nat. XIII, 20.  
*Eschara* GR. v. *Ptilodictya lanceolata*.  
*Membranacea* JOHNST. Br. Zooph. 287, t. 37, f. 1—3.  
*Membranacea* MÜ. v. *Membranipora membranacea*.  
*Diastoma* D. et L. i. Bull. phil. 1814, 53, t. 2, f. 9.  
*Eschara* REUSS Kiform. II, 70, t. 15, f. 3.  
*Eschara* M'COY Ic. foss. . . . .  
*Eschara* PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 47, 48.  
*Eschara* COUCH. v. *Flustra distans*.  
*Eschara* JOHNST. v. *Membranipora pilosa*.  
*Eschara* D. et L. i. Bull. phil. 1814, 53, pl. 2, f. 10.  
*Eschara* STENG. 1831, Eif. 6; i. Mgeol. I, 332, t. 20, f. 3.  
*Eschara* D. et L. i. Bull. phil. 1814, 53, t. 2, f. 4.  
*Eschara* KOEN. ic. sect. 61.  
*Eschara* WOODW. Norf. t. 4, f. 6.  
*Eschara* MONT. v. *Escharina sagena*.  
*Eschara* DESM. et L. i. Bull. phil. 1814, 53, t. 2, f. 2.  
*Eschara tessellata* MICHX. zooph. 210.  
*Eschara* HIS. v. *Flustra Gottlandica*.  
*Eschara* WOOD i. Ann. nat. XIII, 20.  
*Eschara* JOHNST. v. *Membranipora membranacea* MORRIS.  
*Eschara* WOODW. v. *Diastopora gracilis*.  
*Eschara* FLEM. v. *Membranipora membranacea*.  
*Eschara* D. et L. i. Bull. philom. 1814, 53, t. 2, f. 2.  
*Eschara* EICHW. Lith. 190.  
**ESTHELLA**, Bryozoor. *g. foss.* EB. 1838 (Kreidef.); — Pag. 130.  
*Esthella* EB. Kreidef. 37, 76 *pers* = v.  
**ESTHELLA** EB. 1838 (i. Berlin. Abh. 1838; — *cf.* Berlin. Monatsb. I, 210): *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 90.  
*Esthella* i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 1844, 81.  
*Esthella lagena* EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 200.  
*Esthella bilobata* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64.

" *minutus* ST. FL. IV, xli, xlii, 44, &  
Leith. 869, t. 35, f. 11.

**FORAMINIFERA** D'O. = Polypi Polythalami.

**FORBICINA** GROFFA. 1764 (hist. ins.): *Thysanur. g.* ad  
Pag. 607.

† *acuminata* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

**FORFICULA** L. 1766 (syst.): Orthopt. Cursor. *g.* riv.  
Pag. 608.

‡ *sp.* F. auriculariae et F. parallelae aff. SERR. tert. 225 =

† *sp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = v<sup>1</sup>.

**FORMICA** L. 1735 (syst.): Hymenopt. Rapient. *g.* riv.  
Pag. 614.

*lignitum* GERM. ins. no. 19 c. ic. = v.

o *Surinamensis* (FBR.) SCHWEIGG. Reis. 119, t. 8, f. 70: 1  
= v<sup>1</sup>.

(*Copula recenti, non Succino fossili inclusum dicit* BRAU

‡ *sp.* CURT. i. JAMES. Journ. VII, 295 = u (*Alex.*).

‡ *sp.* " " " " " " = u (*ib.*).

‡ *sp.* " " " " " " = u (*ib.*).

‡ *sp.* F. Mediterranea minor SERR. tert. 230 = u (*ib.*).

† *spp.* SENDEL, SCHWEIGG., DFR., SERR. tert. 242; GRAV  
Gesellsch. 1834, 92 = v<sup>1</sup>.

† *spp. omnium Hymenopterorum in Succino longe numero  
dicit* BERNT. Bernst. I, 53).

**FOSSAR** ADANS. v. Fossarus Adansonii PHIL. = ww.

**FOSSARUS** (ADANS.) PHIL. 1841 (*i. WISOM. Arch. 1841*,  
pod. Ctenobranch. *gen. riv. et foss.*; — Pag. 408.

*Muravignia* ARADAS et MAGG.

*Adansonii* [-bi] PHIL. Sic. II, 147, 148, t. 25, f. 1 = ww.

*Fossar* ADANS. Sénég. 172, t. 13, f. 1 = u.

*Delphinula costata* SHIL. Sic. I, 166 = u (*encl. sy*

*clathratus* PHIL. Sic. II, 148, t. 25, f. 5 = ww.

*costatus* PHIL. Sic. II, 148 = ww.

a *Nerita* (*Stomatia*) *costata* BROCC. subap. II, 300, t.

*Stomatia costata* DFR. 1827 i. Dict. LI, 72.

*Nigaretus costatus* SERR. tert. 127.

*Delphinula costata* PHIL. 1841 II 147, f. 1 = ww.

- amphicephala** Es. i. Berlin. Monath. 1844, 327.  
**amphiceros** " " " " " 70, 81, 187.  
**acillium** Es. i. Berlin. Monath. 1844, 64, 81, 1845, 56.  
**irostris** " " " " " 340, 342.  
**stena** " " " " " 1841, 144.  
**stricta** " " " " " 1841, 143, 203, 1843, 44, 1845, 139.  
**ophthalma** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monath. 1840, 161;  
 1842, 271; 1843, 44.  
**ibba** Es. Foss. Infus. Tab.  
**ians** Es. i. Berlin. Monath. 1840, 210.  
**navicula glans** Es. Foss. Infus. Tab.  
**nevis** Es. i. Berlin. Monath. 1844, 70.  
**ptoceros** Es. i. Berlin. Monath. 1844, 70, 81.  
**aradoxa** " " " " " 1841, 143.  
**ectinialis** " Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. 1844, 340, 1845, 321.  
**innata** " i. Berlin. Monatsb. 1841, 143, 144; 1843, 44; 1844,  
 64, 70, 340.  
**Fragilaria striolata** Es. antea [F<sup>2</sup>].  
**polyedra** Es. i. Berlin. Monath. 1845, 57, 77.  
**rhadosoma** Es. Infus. 204, t. 15, f. 12; Foss. Infus. Tab.; Kreidefels.  
 p. 29; i. Berlin. Monatsb. 1839, 154; 1841, 203; 1842, 271; 1843,  
 44; 1845, 61 (Americ. 88, t. 1, f. 1, 19).  
**seminulum** Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 44.  
**striolata** " Kreidefels. p. 15, 29, 73; i. Berlin. Monatsb. 1839,  
 154, 1844, 64 (cfr. Fr. pinnata).  
**stylidium** Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.  
**stylus** Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.  
**triodis** Es. i. Berlin. Monatsb. 1839, 21; i. Jb. 1840, 250.  
**veater** " " " " " 1844, 340.  
**PRAXINUS** L., Plantar. Oleacear. gen.; — Pag. 69.  
 v. Lac. syn. 230 = u.  
**PRINGILLA** LIN., Av. gen.; — Pag. 699.  
**domestica** ? LIN., WAGN. i. Münch. Abh. X, 780, t. 2, f. 59. M.  
**ROHIA**, Stellerid. viv. et foss. g. GRAY 1840 (i. Ann. nat. VI, 175,  
 278, 286) = Linkia Nardo, Seytaster MÜL. TROSC.  
 v. GRAY t. 2.  
**CONDICULARIA** LK. 1812 (Cours. zool.), DFN. = Polypor. Poly-  
 thal. g. viv. et foss.; — Pag. 109.  
**angulosa** D'O. i. Mgéol. IV, 22, t. 1, f. 39; REUSS Krform. 31, t. 13,  
 f. 40, 1.8, f. 78, t. 24, f. 42.  
**angusta** GRIN. Kr. I, 70, t. 17, f. 22; REUSS Krform. I, 29, t. 8, f. 13, 14.  
**Planularia angusta** NILS. Petrf. 11, t. 9, f. 22.  
**Frondicularia angustata** ROS. Kr. 96; REUSS Krgeb. 211.  
**piculata** REUSS Krgeb. 212; Krform. I, 30, t. 8, f. 24.  
**echiaciana** [-cana] D'O. i. Mgéol. IV, 21, t. 1, f. 34—36.  
**leornis** REUSS Krform. 32, II, 108, t. 13, f. 45, t. 24, f. 37.  
**leuspidata** REUSS Krform. I, 32, t. 13, f. 46.  
**analiculata** " Krgeb. 212; Krform. I, 30, t. 8, f. 20, 21.  
**audata** D'O. i. Mgéol. V, 333.  
**complanata** DYN. i. Diet. c. fig.  
**Renulina complanata** BLY. Molac. 371.  
**Pennatula diluvii** MICHX. zooph. 223, t. 7, f. 5.  
**compressa** D'O. i. Mgéol. V, 333.  
**— lai** REUSS Kreidef. 302, Krform. I, 31, II, 108, t. 8, f. 26—28, t. 13,  
 f. 41, t. 24, f. 38.  
**— lata** ROS. Kr. 96, t. 14, f. 8.  
**— tincta** D'O. i. Mgéol. V, 333.

**BERM. et KAULF.** v. *Aphlebia acuta* PRESL.  
**BAGN.** v. *Chondrites aequalis* ST.  
~~BERM.~~ **BAGN.** v. *Delesserites Agardhianus* ST.  
**BERM.** **HARL.** Research. 392, f. 4 > Jb. 1838, 727.  
**BAGN.** v. *Chondrites antiquus* ST.  
**β gracilior** **HIS.** v. *Chondrites antiquus* ST.  
**β LH.** v. *Sphaerococcites arcuatus* PRESL.  
**antianus** [-tanus] **POMEL** i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = t.  
~~BERM.~~ **BAGN.** v. *Delesserites Bertrandi* ST.  
 [-di] **BAGN.** H. 77, t. 2, f. 8—19 excl. var. et synonym. SCHL.,  
*Sulzerpites* **BRARDI** ST.  
 var. **β BAGN.** v. *Cupressites Ullmanni* GÖ.  
**BERM.** **HARL.** Research. 392, f. 1 > Jb. 1838, 727.  
**BERM.** ST. v. *Sargassites Sternbergi* ST.  
**BERM.** **ZIST.** v. *Chondrites Bollensis* KURN.  
**BERM.** **BAGN.** v. *Chondrites circinnatus* ST.  
**β GUTB.** v. *Aphlebia crenata* PRESL.  
**BERM.** **BAGN.** v. *Sphaerococcites crispiformis* ST.  
**GUTB.** v. *Aphlebia crispa* PRESL.  
**BERM.** ST. v. *Halymenites cylindricus* ST.  
**GUTB.** Zw. Verst. 14 v. *Schizopteris flabellata* ST. et *Aphlebia*  
*ita* GÖ.  
**β BAGN.** v. *Sphaerococcites dentatus* ST.  
~~BERM.~~ **REICH** in litt. v. *Haliserites Reichi* ST.  
**β BAGN.** v. *Chondrites difformis* ST.  
**β BAGN.** v. *Zonarites digitatus* ST.  
~~BERM.~~ **BAGN.** v. *Chondrites discophorus* ST.  
**yi** **POMEL** i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = t.  
**BAGN.** i. Mém. nat. Par. 12, t. 21, f. 4 = *Taxi* vel *Podocarpus* sp.  
**BAGN.** Hist. I, 49.  
**ides** **BAGN.** v. *Halymenites Brongniarti* ST.  
**ides** " " *Münsteri clavata* ST.  
**ides** **GUTB.** v. *Trichomanites Gutbieranus* GÖ.  
**β** **STEING.** Saar. 36, f. 1.  
**β** **GUTB.** v. *Trichomanites filiformis* GÖ.  
**ides** **BAGN.** v. *Zonarites flabellaris* ST.

*septentrionalis* BRON. v. *Sargassites septentrionalis* G.  
*serra* BRON. v. *Sphaerococchites serra* ST.  
*spathulatus* BRON. v. *Deleaserites spathulatus* ST.  
*Sternbergii* " " *Sargassites Sternbergi* ST.  
*Stockii* BRON. v. *Halymenites Stockii* ST.  
*strictus* " " *Rhodomelites strictus* ST.  
*Targioni* BRON. v. *Chondrites Targionii* ST.  
*taxiformis* ST. Fl. IV, t. 44, f. 1 [= *Taxodium*?].  
*tuberculosus* BRON. v. *Laminarites tuberculosus* ST.  
*turbinatus* BRON. v. *Chondrites turbinatus* ST. G.

**FUCOIDITES** ST. 1833 (Fl. V, VI, 33): Alg. foss. trinit.

**FUCUS** L.; Plant. Algarum gen.; — Pag. 61.

? *ligulatus* TURN., BRON. Hist. I, 49.

*Nessigii* ROB. v. *Chondrites Nessigi* GÖ.

*subtilis* EICHW. i. UNO. syn. 16.

*taeniola*

*tenellus* ROB. v. " *Chondrites tenellus* GÖ. G.

**FUCOTHERIUM** KAUP = *Halianassa Cuvieri* MRA.

(**FULGUR**) MF. 1810 (Conch. II, 503) = *Pirula* Lx. *parva*; —

*canaliculatus* CONN. v. *Pirula canaliculata* Lx. = *M<sup>2</sup>m*.

*carica* CONN. v. *Pirula carica* Lx. = *M<sup>2</sup>m* — *m*.

*excavatus* [-tum] . . . CONN. d. SILL. Journ. XII, 343 = *M<sup>2</sup>m*.

*incellis* (?) CONN. i. MONT. app. 2 = *M<sup>2</sup>m*.

*perversus* (? MF. Conch. II, 503, c. *icosa*) † CONN. d. G.

XLI, 313, 344 = *M<sup>2</sup>m*?

**FULICA** LIN., Av. gen.; — Pag. 697.

? *sp.* . . SCHLOTH. Petr. I, 26. M.

**FUMARIA officinalis** VOLKM. Sil. sub. 111, t. 15, f. 2 =  
*teris elegans* BRON. G.

**FUNGIA** LK. 1801 (syst.), GF.: Antezoorum g. foss., an  
 thae *app.* EB., qui *Fungiae* nomen sectioni parvas rei  
 — Pag. 69.

*agaricoides* RISSO v. *Cyclolithes agaricoides*.

*astreata* HAG. (err. typogr.) v. *Cyclolithes radiatus*.

*cancellata* GF. v. *Cyclolithes cancellatus*.

*Celtica* Lx. v. *Petraia Celtica*.

*complanata* DUN. v. *Cyclolithes complanatus*.

- Br.* v. *Stephanophyllia elegans*.  
*ita* REUSS v. *Cyclolites excavatus*.  
*totus* SCHLTH. VERZ. 17 = **st**.  
*radi* AL. BRGN. v. *Lincolites radiata* = **t**.  
*radi* SCHLTH. VERZ. 17.  
*clita* DFR. v. *Cyclolites heteroclitus*.  
*M* MICHEL. v. *Turbinolia Japheti*.  
*Gr.* v. *Cyclolites orbulites*.  
*laris* RISSO " " *lenticularis*.  
*lata* MORRS. " " *lenticulata*.  
*Blv.* " " *mastra*.  
*msis* MICHEL. icon. (1846) . . . t. 61, f. 1.  
*valis* GF. v. *Cyclolites numismalis*.  
*tes* LX. " " *orbulites*.  
*stensis* STUTCH. v. *Cyclolites Paumotensis*.  
*us* SCHLTH. VERZ. 17 v. *Fungites pileatus*.  
*urpha* GF. v. *Cyclolites polymorphus*.  
*urpha* EATON v. *Calamopora spongites* GF.  
*uta* MORRS. v. *Cyclolites praeacutus*.  
*us* ROE. Rhein. v. *Cyclolites praecox*.  
*itus* SCHLTH. VERZ. 17 = **bt**.  
*irdi* (err.) v. *Guettardi*.  
*a* GF. v. *Cyclolites radiatus* et *C. semiradiatus*.  
*nata* LK. v. *Cyclolites semilunatus*.  
*ndata* MORRS. " " *semiradiatus* et *C. undulatus*.  
*era* D'A. " " *stellifer*.  
*s* SCHLTH. VERZ. 17 = **ct**.  
*larius* SCHLTH. var. v. *Cyclolites cancellatus* et *Cycl. poly-*  
*orphus*.  
*ita* DFR. v. *Cyclolites titiculus*.  
*ita* GF. " " *undulatus*.  
**FES** SCHLTH. etc. = *Anthozoa varia*.  
*latus* MARTINI v. *Halysites catenulatus*.  
*is* SCHLTH. v. *Calamopora spongites*.  
*buliformis* SCHLTH. Petrsk. I, 346 = *dubii generis*.  
*us* SCHLTH. v. *Cyathophyllum helianthoides*.  
*is* SCHLTH. Petrsk. I, 348 = *dubii generis* = **bc**.  
*s* His. Anteckn. V, . . . t. 8, f. 4, 4 et Leth. 99, t. 28, f. 4 = *dubii*  
*neris*.  
*s* SCHLTH. Petrsk. I, 347 = *dubii generis*.  
*larius* " " " 349 = *Cyclolites cancellatus* et *C.*  
*lymorphus*.  
**A** Amorphozoor. *spp. auctorib. quibusd. vocantur*.  
**FES**, Amorphozoor. *spp. fossiles auctorib. quibusd. vocantur*;  
*Cnemidium, Tragos etc.*  
*latus* MARTINI v. *Halysites escharoides*.  
*is* (SCHLTH.) GF. i. DECH. 519 = *omnino incertus*.  
*buliformis* SCHLTH. v. *Tragos patella*.  
*us* (SCHLTH.) His. v. *Cyathophyllum patella*.  
*is* KRÜG. Urw. II, 252 = *nom. indefinit. obsolet.*  
*is* His. v. *Cnemidium rimosum*.  
**ES** KRÜG. (Urw. II, 426) = *Fusi spp. foss.*  
*latus* KRÜG. Urw. II, 426 = **t**.  
*ornis* " v. *Fusus bulbiformis* LK. = **t**.  
*onus* " " " *heptagonus* " = **t**.  
*us* " " " *longaevus* " = **t**.

- † *abbreviatus* BONELLI . . . ; MONT. i. Jb. 1838, 308 = *abbreviatus* MICHELIN v. *Fusus* *Clementinus* v'O. = *aculeolatus* Lk. i. Ann. mus. II, 318, VI, t. 46, f. 6; Dm. t. 71, f. 7, 8 = tm.
- Murex porrectus* BRAND. Haut. . . (pers) t. 2, f. 36 (*Fusus* " Wood i. Ann. nat. IX, 541 = m.
- " *acuminatus* So. mc. III, 131, t. 274, f. 1-3 *rigendis*.
- Fusus asper* So. mc. III, 131, t. 274, f. 4-7.
- cfr. *Fusus porrectus* MORRIS.
- † *aculeiformis* HÖN. i. Jb. 1831, 148 = w.
- acuminatus* So. v. *Fusus aculeolatus* Lk. = t.
- † *acutiformis* ANDR. i. litt. (Dm. i. Bull. géol. 1835, VI, *acutus* LEA v. *Fusus ornatus* LEA = M<sup>4</sup>.
- aduncus* BR. It. 40 = ww.
- ? *Fusus, Murex intortus* BONS. i. Mem. Tor. XXVI, t. 441, f. 6; non Lk.
- Afer* Lk. v. *Fasciolaria Afra* GRAT = www.
- ? *affinis* BR. v. *Fusus Syracusanus* Lk. = wxw.
- Albensis* v'O. crét. II, 334, t. 222, f. 8-10 = r.
- cfr. *Pirula quadrata*.
- alligatus* Lk. v. *Fusus funiculosus* Lk. = t.
- alligatus* GRAT. Atl. t. 24, f. 23 = m.
- altilis* CONN. . . . 1834 i. MONT. app. 6 = M<sup>4</sup>.
- ‡ *altus* WOOD i. Ann. nat. IX, 451 = m.
- alveolatus* MORRIS. cat. 145 = m.
- Murex alveolatus* So. mc. VI, 45, t. 525, f. 1 (? t. 411, *amictus* Gr. Petr. III, 24, t. 171, f. 19 = f.
- ? *ampulla* BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 319, t. 1, f. 19 =
- angulatus* Lk. i. Ann. mus. III, 386; Dm. i. Dict. XVI tert. II, 520, t. 74, f. 4, 5, 11, 12 = tm.
- Fasciolaria angulosa* Dm. i. Dict. XVI, 197.
- angustior* WOOD i. Ann. nat. IX, 541 = m.
- Buccinum angustum* LIEB. an. angl. 157, t. 3, f. 4 = *Fusus corneus* 1813 DON. Brit. sh. t. 38; So. mc. I. —3, sup.: NYST Belg. 501.
- Buccinum corneum* Dm. i. Dict. V, suppl. 113.
- juv. *Rostellaria macroptera* (So.) NYST (1835) An

- Fusus striatus* PHIL. test. 25, 60.  
*Muccinum striatum* DFR. i. Dict. V, suppl. 112.  
*Purx contrarius* L. mant. 551; CHEMN. Konch. 1786, IX, t. 105, f. 894, 895; BLUMB. Abb. t. 20; So. mc. I, 62, t. 23; PHIL. Sic. I, 205, II, 179 = **uwz**.  
*Fusus contrarius* Lk. hist. VII, 133 (Encycl. t. 437, f. 1) = **uz**.  
*Strophofusus contrarius* FLEM. i. Wern. Mem. IV, 498 ss. = **u**.  
*Muccinum contrarium* DFR. i. Dict. V, suppl. 113.  
*Purx despectus* (LIN.) HERM. i. Natf. XVI, 54, t. 2, f. 7 (non LIN.) = **u**.  
*Aciculatus* HÖN. i. Jb. 1831, 148 = **w**.  
*Purx So. v. Fusus aciculatus* Lk. = **t**.  
*Aciculus* Lk. i. Ann. mus. III, 319; DSH. tert. II, 546, t. 94<sup>bis</sup>, f. 15-17 = **t**.  
*Amillis* WOOD i. Ann. natf. IX, 541 = **u**.  
*Arensis* GRAT. Atl. t. 24, f. 13 = **u**.  
*Dehardi* DESM. . . ; GRAT. cat. 45 = **u**.  
*Deberti* RISSO mör. IV, 210, f. 76 = **w**.  
*Diffusus* (?) FLEM. br. ann. 351 = **xz**.  
*Purx Damffius* DON. Brit. shells t. 169, f. 1.  
*Illus* CONN. v. *Fusus creberrimus* LEA = **M<sup>2</sup>t**.  
*Carinatus* DSH. tert. II, 564, t. 76, f. 3, 4 = **t**.  
*Carinatus* LEA contr. (1833) 146, t. 5, f. 147 = **M<sup>2</sup>t**.  
*Fusus trabecatus* CONN. . . 1834, i. MORT. app. 6.  
*Claviatus* So. mc. III, 49, t. 228 = **t**.  
*Claviatus* PARTSCH i. Jb. 1837, 418 = **u**.  
*Spicatus* Lk. v. *Cancellaria evulsa* So. = **t**.  
*Spicatus* (Lk.) DSH. v. *Fusus laevigatus* DSH. = **t**.  
*Methii* GENÉ i. mus. Taur.; BELL. MICH. i. Mem. Tor. 1841, t. III, 112, t. 2, f. 5 = **w**.  
*Personii* [-ni] GENÉ i. mus. Taur.; BELL. MICH. i. Mem. Tor. 1841, t. III, 110, t. 2, f. 8-9 = **u**.  
*Virauda* DSH. 1830 i. Encycl. II, 159; i. LYELL app. 30 = **wz**.  
*Evulcus* DSH. tert. II, 530, t. 72, f. 3, 4 = **t**.  
*Evulcus* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.  
*Ceinoidea* BANT. v. *Fusus politus* BR. = **tuwz?**.  
*Ceinoidea* HÖN. i. Jb. 1831, 148 = **w**.  
*Ceinoidea* GRAT. Atl. I, t. 24, f. 33, 35 = **u**.  
*Bulbiformis* Lk. i. Ann. mus. II, 387; So. mc. III, 165, t. 291, f. 1-6; DSH. tert. II, 579, t. 78, f. 5-10, 15-18 = **t**.  
*Muccinites* WALCH i. KNORR II, 1, t. CIV, f. 3.  
*Mucites bulbiformis* KRÜG. Urw. II, 426.  
*Purx pyrus* 1766 BRAND. Hant. . . t. 4, f. 52, 53.  
*» bulbus* BRAND. Hant. . . t. 4, f. 54; CHEMN. Konch. XI, 298, t. 212, f. 3000, 3001.  
*Pyrus bulbiformis* WEBST. i. Geol. Tr. a, II, 205.  
*Pyrula bulbiformis* MANT. i. Geol. Tr. b, III, 203; SEEGL. 366.  
*Pyrula bulbus* DFR. i. Dict. XLIV, 207; PUSCH Pol. 146, t. 12, f. 11.  
*ar. globulosa* = *Pyrula pyrus* DFR. i. Dict. XLIV, 207.  
*Burdigalensis* GRAT. Atl. t. 23, f. 6-8, 10, 11, t. 24, f. 8, 10, 11, 22 = **u**.  
*Cancellaria Burdigalensis* DFR. i. Dict. XVII, 541; BAST. Bord. 66, t. 7, f. 11 = **u**.  
*Canaliculatus* MORRIS. cat. 145 = **t**.  
*Muccinum desertum* BRAND. Hant. . . f. 18, 19 (non 15); NYST Limb. 36, t. 3, f. 96.  
*Muccinum canaliculatum* So. mc. V, 14, t. 415, f. 2.  
*» Gossardii* NYST Belg. 578 [icon. BRAND.]



**Fusus)**

- cancellatus** THOM. i. NARR. Jb. 1845, II, 162, t. 4, f. 8 = **u**.  
**cancellatus** SO. v. *Pleurotoma cancellata* WOOD = **u**.  
**carinatus** LK. . . ? v. *Tritonium fornicatum* LYELL = **EM**.  
? **carinatus** ROSS. col. I, 140, t. 11, f. 33 = **m**.  
(an *Rostellariae* sp.?).  
**carinatus** GEIN. v. *Picula carinata* ROSS. = **f**.  
**carinatus** REUSS v. *Fusus carinifer* REUSS = **f**.  
**carinella** SO. v. *Rostellaria carinella* MICHEIN = **r**.  
**carinella** MORRIS. cat. 145 = **t**.  
*Murex carinella* SO. mc. II, 196, t. 187, f. 3, 4.  
cfr. *Fusus regularis* SO (t), *cujus forte varietas est, et* M.  
*morphus* BROCC. = **uw**.  
**carinifer** REUSS Kiform. 43, t. 10, f. 13 = **f**.  
*Fusus carinatus* REUSS Kgeb. 204.  
† **cariniferus** HÖN. i. Jb. 1831, 148 = **w**.  
**Cheruscus** PHIL. tert. 59, t. 4, f. 21 = **w**.  
‡ **chloritens** RISSO mër. IV, 210 = **f**.  
**cinetus** BELL. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 104, t. 1, f. 5.  
(affinis *Fusus rostratus*).  
**cinereus** SAY i. Philad. Journ. II, 236; CONN. foss. sh. II.  
LYELL i. Quart. 1845, 419 = **M<sup>2</sup>xz**.  
**cingulatus** SO. 1832 i. Geol. tr. 6, III, 418, t. 39, f. 27 = **f**.  
**cingulatus** BR. II. 39 = **w**.  
**citharellus** LK. v. *Pleurotoma harpula* DSM. = **t**.  
**clathratus** DSM. tert. II, 557, t. 94<sup>2</sup>, f. 21-23 = **t**.  
*Murex clathratus* LK. i. Ann. mus. II, 224; hist. VII.  
**clathratus** SO. i. Fitt. t. 18, f. 19 = **x**.  
**clathratus** NYST v. Ph. clathrata LK. = **u-x**.  
**clathratus** DUJ. i. Mgeol. II, 294, t. 20, f. 6 = **u**.  
**clavata** GRAT. Atl. t. 23, f. 15 = **u**.  
**clavatus** KOEN. ic. sect. no. 14; — var. BAST. Bord. 63  
= **uw**.  
*Murex clavatus* BROCC. subap. 418, t. 8, f. 2.  
? *Cancellaria angulata* EICHW. Lith. 222 = **u**.  
? *Tritonium striatum* EICHW. . . ?  
? *Fusus, Murex, trapezium* (LIN.) BORS. i. Mem. Tor.  
(GUALT. t. 52, f. T), non LIN.  
**clavellatus** LK. v. *Fusus longaevus* LK. = **tu**?  
**Clementinus** D'O. crét. II, 339, t. 223, f. 8, 9 = **r**.  
*Fusus abbreviatus* MICHELIN i. Mgeol. III, 100.  
**Cleryanus** D'O. voy. 117, t. 12, f. 6-9 = **M<sup>4</sup>t**.  
**coelatus** DUJ. i. Mgeol. II, 294, t. 19, f. 1 = **u**.  
**coelatus** GRAT. Atl. t. 24, f. 26 = **u**.  
**colus** (? LK. hist. VII, 123) = **wz**?  
? *Murex colus* (GM. 3543) BORS. i. Mem. Tor. XXVI, 313  
† **colus** (LK.) HÖN. i. Jb. 1831, 148 = **w**.  
**comma** MÖ, Gr. Petrf. III, 23, t. 71, f. 15 = **m**.  
**complanatus** SO. mc. V, 27, t. 423, f. 2, 3 = **t**.  
**comptus** BR. II. 41 = **u**.  
? *Murex politus* var. REN.; BROCC. subap. 663.  
*Fusus Brocchii* MICH. in specim. !  
**coniferus** MORRIS. cat. 145 = **t**.  
*Murex coniferus* SO. mc. II, 195, t. 187, f. 1.  
**conjunctus** DSM. tert. II, 527, t. 70, f. 16, 17 = **t**.  
**contractus** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 314, t. 1, f. 12 =  
**contrarius** (SO.) KIEN. v. *Fusus sinistrorsus* DSM. = **wa**.

- ulus* RISS. mér. IV, 207 = **xz**.  
*urex consul* OLIV. Adriat. 134, t. 5, f. 1.  
*urbearti* [-rei] LEA contr. 149, t. 5, f. 154 = **M<sup>2</sup>t**.  
*operi* CONN. . . . 1834 i. MORT. app. 6 = **M<sup>2</sup>t**.  
*allinus* PHIL. Sic. II, 178, 269, t. 25, f. 29 = **wxz**.  
*urex corallinus* SCACC. cat. 11, f. 15.  
*urus lavatus* (BAST.) PHIL. Sic. I, 203, 206 [excl. syn.].  
*Ynia* *Fusus aduncus* BR.  
*Yneus* DON. v. *Fusus angustior* WOOD = **ux**.  
*Yneus* PHIL. Sic. II, 177, 269 = **u?wxz**.  
*Yurex corneus* 1766, LIN. 1224; BROCC. subap. 412 (GUALT. t. 46, f. F); non GM., LK., SO.  
*Yurus lignarius* LK. hist. VII, 129; ? GRAT. cat. 45.  
*Fusus glaber* RISSO mér. IV, 207, t. 129.  
*zonatus* LK. i. Ann. mus. III, 319; DSH. tert. II, 575, t. 74, f. 15-17 = **tu**.  
*zuvius* DSH. tert. II, 532, t. 73, f. 8, 9 = **t**.  
*zosto-striatus* MÜ., GP. Petrf. III, 23, t. 171, f. 18 = **riff**.  
*zatus* HIS. Leth. 43, t. 30, f. 7 = **xzf**.  
*Cochlea spiris quinque* LIN. iter Vestrog. 199, t. 5, f. 6.  
*fr. Murex Peruvianus* SO.  
*zatus* WOOD i. Ann. natb. IX, 541 = **uw**.  
*Murex rugosus* PARK. rem. III, 64, t. 5, f. 16; SO. mc. I, 75, t. 34, f. 1, 2, II, 225, t. 199, f. 1, 2.  
*Strombus rugosus* DFN. i. Dict. LI, 122.  
*Fusus rugosus* PHIL. tert. 25 [non LK. etc.].  
*zatus* PHIL. v. *Pleurotoma Columnai* SCACC. = **w**.  
*stellifer* DSH. tert. II, 558, t. 76, f. 27, 28 = **t**.  
*fr. Murex costellifer* SO. t. 199.  
*stulatus* LK. hist. VII, 135; DSH. tert. II, 562, t. 75, f. 16, 17 = **t**; ? GRAT. cat. 45 = **u**; PHIL. tert. 26 = **w**.  
*Fusus torulosus* ENCYCL. t. 428, f. 3 = **t**.  
*" polygonatus* BAGN. trapp. 73, t. 4, f. 4 = **t**.  
*Muricites trapeziiformis* SCHLYH. Petrfk. I, 137 = **t**.  
*sticostatus* DSH. tert. II, 541, t. 72, f. 1, 2 = **t**.  
*sticulatus* BLV. Faune Franç. 87, t. 4<sup>d</sup>, f. 2; DSH. i. LK. hist. 6, IX, 471; PHIL. Sic. I, 204, II, 178, 179 = **wz**.  
*Murex cingulatus* LK. i. Ann. mus. II . . . ?  
*" subangulatus* LK. hist. VII, 574.  
*" craticulatus* (L.) BROCC. subap. 406, t. 7, f. 14; BR. It. 35 (non LIN., non var.  $\beta$  REN.).  
*usus strigosus* BLV. ? [non LK.].  
*ibissimus* (?) LEA contr. 147, t. 5, f. 149 = **M<sup>2</sup>t**.  
*usus bellus* CONN. . . . 1834 i. MORT. app. 6.  
*opatus* SASSI i. Giorn. ligust. 1827, Sept. 467 ss. = **w**.  
*opus* BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 317; MICH. i. Jb. 1846, 55 = **u**.  
*opus* DSH. i. LYSILL app. 30 = **w**.  
*rtus* SO. mc. II, 227, t. 199, f. 5 = **t**.  
*rtus* SM. i. geol. tr. 6, VI, 156 = **x**.  
*rvicanda* ROS. ool. I, 140, t. 11, f. 6 = **m**.  
*fr. Rostellaria bispinosa* PHILL.  
*rvirostris* WOOD i. Ann. natb. IX, 541 = **u**.  
*septus* (DFN.) DSH. tert. II, 552, t. 76, f. 7-9 = **t**.  
*stius* CONN. v. *Cerithium decium* CONN. = **M<sup>2</sup>t**.  
*surrens* GAAT. Atl. I, t. 24, f. 43, 44 = **u**.  
*usatus* DSH. tert. II, 517, t. 72, f. 8-10 = **t**.

**Fusus)**

- decussatus** LEA contr. 145, t. 5, f. 136 = **M<sup>2</sup>t.**  
*Fusus thoracicus* CONR. . . . 1834 i. MONT. app. 8.  
**deformis** KÜN. v. *Fusus longaevus* LK. = **tut.**  
**Delabechii** [-chei] LEA contr. 148, t. 5, f. 151 = **M<sup>2</sup>t.**  
**depauperatus** REUSS Kiform. 44, t. 12, f. 7 = **f.**  
**desertus** MORRIS. cat. 146 = **t.**  
*Buccinum desertum* BRAND. Hant. . . f. 15 (excl. f. 16, 19  
 me. V, 14, t. 415, f. 1 = **t.**  
*Buccinum suturosum* NYST Limb. 36, t. 3, f. 96; Belg. 397  
**Deshayesi** [-si] 1837 KON. Bas. 18, t. 1, f. 2 = **t.**  
 † **Deshayesi** [-si] ANT. Konch. 76 = **t.**  
**despectus** LK. hist. VII, 125; HIS. Leth. 43; DSH. i. LITH.  
 = **u?xx.**  
*cf.* *Tritonium fornicatum* LYELL.  
**difficilis** D'O. voy. 118, t. 12, f. 11, 12 = **M<sup>2</sup>t.**  
**dimidiatus** BORS. v. *Pleurotoma dimidiata* RISSO = **uvw.**  
**diluvianus** GRAT. Atl. t. 24, f. 4 = **u.**  
 † **diluvii** EICHW. Lith. 225 = **u.**  
*cf.* *Fusus sublaevis* PUSCH.  
**Dupinianus** [-nanus] D'O. crét. II, 331, t. 223, f. 6, 7 = **r.**  
**echinatus** PHIL. Sic. I, 206, II, 179; WOOD i. Ann. nat. I  
 = **uw.**  
*Murex echinatus* So. mc. II, 226, t. 199, f. 4.  
**echinatus** DON. v. *Fusus fasciatus* PUSCH = **u.**  
**echinatus** KIEN. v. *Murex vaginatus* CRIST. et JAN = **wx.**  
**echinatus** GRAT. Atl. I, t. 24, f. 30 = **u.**  
**elegans** D'O. crét. II, 337, t. 223, f. 4, 5 = **r.**  
*Triton elegans* DSH., LEYMER. i. Mgeol. IV, 326, V, 14, t. 6  
 ? **elegans** WOOD i. Ann. nat. IX, 541 = **u.**  
*Atractodon elegans* CHARLESWORTH i. Mag. nat. 1837,  
 t. . . , f. . . .  
**elegans** NYST v. *Pirula elegans* LK. = **t.**  
**elegantulus** PHIL. tert. 59, 76, t. 4, f. 16 = **w.**  
 † **elongatus** BRCK i. Geol. Proceed. 1835, II, 218 = **f.**  
**elongatus** NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 153; Belg. 48  
 f. 25 = **t.**  
*Fusus rugosus* 1835 NYST Anv. 30 [excl. syn].  
 „ *porrectus* (So.) 1836 NYST Limb. 33; KON. Bas. 17 [  
 junior: *Fusus Souverbyi* 1836 NYST Limb. 34, t. 4, f. 89.  
**errans** 1823 So. mc. IV, 139, t. 400; NYST Belg. 497 = **t.**  
*Strombus errans* 1766 BRAND. Hant. 23, t. 2, f. 42.  
*cf.* *Fusus Lamarcki* DFR., DSH.  
**erraticus** KON. Bas. 19, t. 2, f. 5; NYST Belg. 496, t. 13, f. 2 = **t.**  
**Espaillet** v. *Fusus Espailleti*.  
**Espailleti** D'O. crét. II, 340, 315, t. 224 = **f<sup>2</sup>.**  
*Fusus Espailletianus* D'O. crét. II, 343.  
 „ *Espailletii* D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 470.  
**Espailletianus** v. *Fusus Espailleti*.  
 † **exasperatus** HÖN. i. Jb. 1831, 148 = **w.**  
**excisus** LK. i. Ann. mus. III, 319; DSH. tert. II, 556, t. 74, f. 6—  
 GRAT. cat. 45 = **u.**  
*Turbinella excisa* ANT. Konch. 72.  
**excisus** GRAT. Atl. t. 24, f. 25 = **u.**  
**exiguus** DSH. tert. II, 546, t. 76, f. 16—18 = **t.**  
**exilis** CONR. foss. sh. 17, t. 3, f. 2 = **M<sup>2</sup>u.**  
**exilis** PHIL. tert. 25, 60, t. 4, f. 12 = **w.**

- fasciolarinus** GRAT. Atl. t. 23, f. 9 = **u**.  
**fenestralis** " " t. 24, f. 28 = **u**.  
**ficulneus** 1804 LK. i. Ann. mus. II, 386 (Encycl. t. 428, f. 2); DSH. tert. II, 572, t. 73, f. 21—26 = **t**.  
*Murex turgidus* 1766 BRAND. Hant. 26, t. 4, f. 51 (non 54).  
 " *ficulneus* 1795 CHEMN. Konch. XI, 301, t. 212, f. 3004, 3005.  
*Fasciolaria ficulnea* PUSCH Pol. 145 — ? var. t. 12, f. 8 = **u**.  
*Turbinella ficulnea* ANT. Konch. 72.  
*Fasciolaria ficulneata* SCHLTH. Verz. 39.  
**filamentosus** ANT. Konch. 76 = **t**.  
*Fusus torulosus* DSH. . . ? (non LK.).  
**fringatus** PUSCH Pol. 141 = **u**.  
*Fusus echinatus* (BRACC.) DOR. Pol. 31, t. 1, f. 45, 46 [excl. syn.].  
**Fittorii** [-ni] LEA contr. 150, t. 5, f. 156 = **M**<sup>2</sup>**t**.  
*Fusus inauratus* CONR. . . 1834 i. Mont. app. 6.  
*Pyrula inaurata* LYEEL i. Quartj. 1845, 434.  
 cfr. *Fusus ficulneus* LK.  
**Fleurianus** [auanus] D'O. crét. II, 343, 415, t. 226, f. 1 = **f**<sup>2</sup>.  
**Forbesi** STRICKL. 1843 i. Geol. Proceed. IV, 9; i. Ann. natb. XI, 508 = **x**.  
*Fusus n. sp.* FORB. i. Malacol. Monensis t. 3, f. 1 = **x**.  
**fragilis** BONNILLI i. Mus. Tauf.; BELL. MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 109, t. 2, f. 1; MIGHT. i. Jb. 1838, 398 = **u**.  
*fragilis* WWAGN. . . t. 2, f. 1 = **M**<sup>2</sup>**u**.  
**funiculosus** LK. i. Ann. mus. II, 318; DSH. tert. II, 516, t. 72, f. 5—7 = **t**; ? PUSCH Pol. 141 = **u**.  
*Fasciolaria funiculosa* DFR. i. Diet. XVI, 197.  
*Turbinella* " ANT. Konch. 71.  
 m. 6 *Fusus alligatus* LK. hist. VII, 567.  
*Fasciolaria alligata* DFR. i. Diet. XVI, 197.  
**gualinus** D'O. crét. II, 335 (t. 223, f. 1) = **r**.  
*Fusus rusticus* (FITT.) LEYMERIE i. Mgeol. V, 31; D'O. crét. II, t. 223, f. 1.  
**Gieseckii** [-ckeii] ANT. Konch. 76 = **t**.  
**glaber** RISSO v. *Fusus corneus* PHIL. = **u**—**x**.  
**glomoides** GENE i. Mus. Tauf.; MIGHT. i. Jb. 1838, 398; BELL. MIGHT. i. Mem. Tor. 6, III, 114, t. 2, f. 6 = **u**.  
**glonus** GENE i. Mus. Tauf.; BELL. MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 113, t. 2, f. 2, 3 = **u**.  
*offinis* *Murex striatus* SO.  
**guthicus** DSH. tert. II, 518, t. 74, f. 9, 10 = **t**.  
**haellior** WOOD i. Ann. natb. IX, 541 = **u**.  
**haellii** MÜ. i. Jb. 1835, 450 = **t**.  
**haellii** BOSS. v. *Chenopus pes-pelecani* PHIL. = **w**.  
**haellius** MORRA. cat. 146 = **t**.  
*Murex gradatus* SO. mc. II, 227, t. 199, f. 6.  
**haosus** SO. i. geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 12, c. expl. = **M**<sup>3</sup>**u**.  
**haulatus** SCHLTH. Verz. 32 = **t**.  
**harpula** RISSO, DUB. v. *Pleurotoma harpula* SERR. = **uw**.  
**helli** [-li] ZIEB. Würt. 47, t. 36, f. 2; Qu. Würt. 66 = **k**.  
*Costellaria Hehlii* GR. in litt.; ALB. Trias 92.  
**heptagonus** SO. i. geol. tr. III, 418, t. 39, f. 23 = **f**<sup>1</sup>.  
*Metanopsis Clementina* MICHN. i. GUER. Mag. . . t. 29; 1838 i. Mgeol. III, 99 = **rf**.  
**heptagonus** LK. i. Ann. mus. II, 220; DSH. tert. II, 534, t. 71, f. 9, 10 = **t**.  
**turbinella heptagona** ANT. Konch. 71.

**Fusus)**

- Fusites heptagonus* KÄUG. Urw. II, 426.  
 (?*Murex*) *hexagonus* So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 1 = *S<sup>3</sup>u*.  
*hordeolus* LK. i. Ann. mus. III, 318; DSH. tert. II, 548, t. — 8 = *t*.  
*hordeolus* (LK.) DSH. tert. II, i. expl. tab. 72 = *Fusus* lis DSH.  
 † *Hörsli* [-si] PARTSCH i. Jb. 1837, 418 = *u*.  
*imbricatus* SM. i. Geol. tr. 6, VI, 156 = *x*.  
*Fusus Peruvianus* jun.? SM. i. Wern. Mem. VIII, 100 6, t. 2, f. 7.  
*inauratus* CONN. v. *Fusus Fittioni* LEA = *M<sup>24</sup>*.  
*incertus* DSH. tert. II, 537, t. 71, f. 1, 2 = *t*.  
 † *incrassatus* DSH. 1836 i. Encycl. II, 157 = *t*.  
 ‡ *indeclisus* D'O. crét. II, 344 = *r*.  
*infra-cretaceus* D'O. crét. II, 332, t. 222, f. 2—5 = *q*.  
*infundibulum* Encycl. v. *Turbinella infundibulum* LK. = *interruptus* MORRS. cat. 146 = *t*.  
*Murex interruptus* PILKINGTON i. Linn. Trans. VII, f. 5; So. mc. III, 181, t. 304.  
*intortus* LK. i. Ann. Mus. III, 318, VI, t. 46, f. 4; DSH. tert. II, 548, t. 73, f. 4, 5, 10, 11, 14, 15 = *t*.  
 ? PUSCH Pol. 141; ? WOOD i. Ann. nat. IX, 541 = *u*.  
 ? So. i. Geol. tr. 6, III, 418 = *r<sup>1</sup>*.  
*intortus* BORS. v. *Fusus* *incertus* BR. = *uw*.  
*irrasus* CONN. . . 1834 i. *r*. app. 6 = *M<sup>24</sup>*.  
 † *Islandicus* HÖN. i. Jb. . . 148 = *w*.  
*Itierianus* [-ranus] D'U. i. II, 336, t. 222, f. 2, 3 = *r*.  
*Jurensis* MÜ., Gr. Petri. III, 23, t. 71, f. 14 = *u*.  
 ‡ *Kieneri* ANT. Konch. 75 = *t*.  
*Koninckii* [-cki] NYST Belg. 503, t. 13, f. 4 = *t*.  
*Buccinum Koninckianum* NYST i. Bull. géol. 1849, X  
*labiatum* MORRS. cat. 146 = *u*.  
*Buccinum labiatum* So. mc. V, 11, t. 412, f. 1, 2.  
*labrosus* BELLD. v. *Cancellaria labrosa* BELLD. = *u*.  
*laevigatus* DSH. tert. II, 531, t. 70, f. 14, 15 = *t*.  
*Murex laevigatus* GM. syst. 3555.  
*Fusus biplicatus* DSH. tert. II, in expl. tab. 70, p. 38.  
*laevigatus* LK., DSH. II, 547 v. *Fusus terebralis* DSH. = *laeviusculus* So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 13, c. *S<sup>3</sup>u*.  
*Lamarchii* [-ki] DFR. . . , DSH. tert. II, 543, t. 94<sup>bia</sup>, f. 3—5 cfr. *Fusus errans* So.  
*lamellosus* PHIL. Sic. I, 201, 269, II, 179, 180, t. 1 *wxz*.  
*Murex lamellosus* DE CRIST. et JAN. cat.  
*lamellosus* BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 317, t. 1, f. 14; Jb. 1846, 55 = *u*.  
*lamellosus* GRAY v. *Fusus scalariformis* GOULD = *u—s*.  
*latus* MORRS. cat. 146 = *t*.  
*Murex latus* So. mc. I, 80, t. 35, f. 6.  
*lavatus* PHIL. v. *Fusus corallinus* PHIL. = *wz*.  
*lavatus* MORRS. cat. 146 = *t*.  
*Buccinum lavatum* BRAND. Hant. t. 2, f. 16; So. mc. V, f. 3, 4.  
*lavatus* BAST. Bord. 62, t. 3, f. 21; GRAT. Atl. I, t. 24, f. 27 =

- var. Ranella granifera* (Lk.) DUB. Volh. 31, t. 1, f. 50, 51 [excl. syn.].
- fr. Murex costellifer* SO. et *Fusus lavatus* MOENS.
- proxus* BELLD. i. Bull. géol. 1838, X, 31 = w.
- purius* LK. v. *Fusus corneus* PHIL. = u-z.
- na* SO. mc. V, 28, t. 423, f. 4 = t.
- culus* CONN. 1834 i. MONT. app. 6 = M<sup>2</sup>t.
- reatus* KON. v. *Fusus multisulcatus* NYST = t.
- ngaevus* LK. 1802 i. ANN. MUS. II, 317; DSH. tert. II, 523, t. 74, f. 18-21 = t; ? GRAT. cat. 45 = u.
- Murex longaevus* BRAND. Hant. 22, t. 8, f. (70?) 93.
- laevigatus* (GM.) BROCC. subap. 424 (non *Fusus laevigatus* LK.).
- Fusites longaevus* KÜNG. URW. II, 426.
- β junior.*
- Fusus clavellatus* LK. i. ANN. MUS. II, 317.
- Murex deformis* BRAND. Hant. t. . . , f. 37, 38.
- Fusus deformis* KÖN. ic. sect. no. 16.
- Buccinites antiquus* SCHLYN. i. Min. Taschenb. 1813, VII, 52.
- ngaevus* SO. v. *Fusus scalaris* LK. = t.
- ngiroster* [-tris] DFN. i. Dict. XVII, 540 = uw.
- Murex longiroster* BROCC. subap. 418, t. 8, f. 7.
- Fusus longirostris* SERR. tert. 114.
- ngirostris* SERR. v. *Fusus longiroster* DFN. = uw.
- ngisipho* RISSO mér. IV, 210 = w.
- agno-costatus* LEA contr. 147, t. 5, f. 150 = M<sup>2</sup>t.
- arginatus* LK. v. *Fusus polygonus* LK. = tA.
- arginatus* DUB. i. Mgél. II, 294, t. 10, f. 3 = u.
- arotianus* [-tannus] D'O. crét. II, 342, t. 225, f. 2 = f<sup>1</sup>.
- artini* (?) RISSO mér. IV, 210 = w.
- axillosus* BON. i. Mus. Taur.; BELL. MICH. i. Mem. Tor. 1841, t. III, 111, t. 2, f. 4 = u.
- aximus* DSH. tert. II, 526, t. 71, f. 11, 12 = t.
- cerostomus* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.
- gnatus* SCHLTH. VERZ. 39 = t.
- max* LK. hist. VII, 135; DSH. tert. II, 568, t. 77, f. 1-4 = t.
- Murex minima* BRAND. Hant. . . t. 5, f. 62; SO. mc. III, 51, t. 229, f. 2.
- mor* LEA contr. 151, t. 5, f. 158 = M<sup>2</sup>t.
- mutus* ROE. ool. I, 140, t. 11, f. 32 = m.
- mutus* LK. i. ANN. MUS. III, 319; DSH. tert. II, 552, t. 94<sup>bis</sup>, f. 18-20 = t.
- mutus* DSH. i. MOR. . . t. 19, f. 31-33; DUB. i. Mgél. II, 294 = u z.
- mitraeformis* [mitrif.] GRAT. cat. 45; ATL. I, t. 46, f. 25 = u.
- Murex mitraeformis* BROCC. subap. 425, t. 8, f. 20.
- Buccinum mitraeforme* DFN. i. Dict. V, suppl. 113.
- Pleurotoma mitraeforme* SERR. tert. 261; BU. Petrif. I (1831) 10.
- mitraeformis* [mitrif.] RISSO mér. IV, 209 = vw.
- quinianus* [-nanus] GRAT. ATL. I, t. 24, f. 21 = u.
- ortonii* [-ni] LEA contr. 145, t. 5, f. 145 = M<sup>2</sup>t.
- ullicostatus* ANT. KONCH. 76 = t.
- ulliculatus* NYST i. Bull. géol. 1849, XIV, 453; Belg. 494, t. 13, f. 1 = t.
- Fusus lineatus* KON. BUS. 18, t. 3, f. 1, 2 (non QUOY et GAYM.).
- trilineatus* (SO.) NYST ANV. 30 [excl. syn.].
- iricatus* SO. v. *Cerithium peregrinosum* D'O. = f<sup>1</sup>.
- iricatus* BON. v. *Fusus pustulosus* BELL. MICH. = u.

**Fusus)**

- † **muriceus** HÖN. i. Jb. 1831, 148 = w.  
**muricoides** DSH. tert. II, 561, t. 71, f. 3, 4 = t.  
**nanus** LEA contr. 150, t. 5, f. 155 = M<sup>2</sup>t.  
‡ **nanus** ANT. Konch. 75 = t.  
**nassaeformis** [nassif-] GRAT. Atl. I, t. 24, f. 40—41 = u.  
**nassatella** GRAT. Atl. I, t. 24, f. 19 = u.  
‡ **nassoides** GRAT. i. Bull. Bord. 1827, Oct. (II, 22?) = u.  
cfr. *Fusus politus* BR.  
**nebula** MORRIS. i. Ann. nat. IX, 591 = uz.  
*Murex nebula* MONT. test. brit. 267, t. 15, f. 6 = z.  
**neocomiensis** [potius neocomianus] D'O. crét. II, 331, t. 1 = q.  
**Nereiditis** MÜ., Gr. Petrif. III, 24, t. 171, f. 20 = rif?  
**nexilis** GRAT. Atl. I, t. 24, f. 15 = u.  
**nexilis** NYST v. *Pirula nexilis* LK. = t.  
**Noae** LK. i. Ann. mus. II, 316, VI, t. 46, f. 4; DSH. tert. II, 51 f. 8, 9, 12, 13 = t; ? PUSCH Pol. 141 = u.  
*Murex Noae* CHAMN. Konch. XI, 296, t. 219, f. 2096, 2097.  
? *Muricites Noachicus* SCHLTH. Petrif. I, 137.  
**nodoso-carinatus** MÜ. Beitr. IV, 123, t. 13, f. 50 = h.  
**nodosus** REUSS Ktgeb. 204; Ktform. 43, t. 10, f. 1 = f.  
*Fusi sp.* GRIN. Kr. I, 44, t. 15, f. 6.  
**nodulosus** LK. i. Ann. mus. II, 385; hist. VII, 567; DSH. III 487 = t.  
*Fasciolaria nodulosa* GR. i. Dict. XVI, 197.  
**nodulosus** SO. i. Geol. I, 329, t. 26, f. 13, c. expl. = f.  
**obliquatus** DSH. tert. II, t. 74, f. 13, 14 = t.  
**oblongus** GRAT. Atl. I, t. 16 = u.  
**obtusangulus** RISSO v. *Pleurotoma obtusangula* BR. = uw  
**obtusus** DSH. tert. II, 567, t. 77, f. 5, 6 = t.  
**Orbignyianus** MÜ. Beitr. IV, 142, t. 9, f. 38 = h.  
**orditus** BELL. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 108, t. 1, f. 18, 1  
**ornatus** D'O. crét. II, 333, t. 222, f. 11—13 = q.  
**ornatus** LEA contr. 148, t. 5, f. 152 < CONR. i. MORT. app. 6 =  
*Fusus acutus* LEA contr. 149, t. 5, f. 153.  
**pagodula** GRAT. Atl. I, t. 24, f. 5 = u.  
**papillatus** CONR. . . 1834 i. MORT. app. 6 = M<sup>2</sup>t.  
‡ **paululus** WOOD i. Ann. nat. IX, 542 = u.  
**pacillis** CONR. foss. sh. 18, t. 4, f. 2 = M<sup>2</sup>u.  
**parvus** LEA v. *Pleurotoma proruta* CONR. = M<sup>2</sup>t.  
**Payraudeaui** (DSH.) PHIL. Sic. II, 175, t. 26, f. 20 = ws.  
*Murex vulpeculus* var. *costis rarior*. BRÖCC. sub. 420, t.  
*Fusus pentagonus* BR. It. 41 (1831) [nomen specif. proest  
*Pleurotoma Payraudeaui* DSH. i. Mor. 179 = ws.  
[*Habitu* *Pleurotoma*, non *character*].  
**pentagonus** BR. v. *Fusus Payraudeaui* PHIL. = ws.  
**Peruvianus** DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 25; LYELL i. Geol. 1839, III, 118; SMITH i. Weir. Mem. VIII, 100, t. 2, f. 5, 9; tr. b. VI, 156 = E<sup>12</sup>uvwz.  
? *Murex Peruvianus* (L.) SO. mc. V, 47, t. 434, f. 1.  
cfr. *Fusus scalariformis*.  
**Peruvianus** jun.? SM. v. *Fusus imbricatus* SM. = x.  
**Petitianus** [-tanus] D'O. voy. 118, t. 12, f. 10 = M<sup>2</sup>t.  
‡ **pleurotomoides** ANT. Konch. 75 = t.  
**plicatulus** DSH. tert. II, 575, t. 73, f. 18—20 = t.  
**plicatus** LK. v. *Pleurotoma simplex* DSH. = t.

*buccinoides* BAST. Bord. 62; GRAY. stat. 11.  
*costus* (L.) ANDRZ. v. *Murex sublavatus* BAST. = m.  
*costus* BRON. v. *Fusus costulatus* LK. = t.  
*costus* LK. i. Ann. mus. II, 319; DAN. tert. II, 563, t. 71, f. 5, 6;  
 N. trapp 73, t. 4, f. 3 = t. 6.  
*marginatus* LK. i. Ann. mus. II, 231; hist. VII, 567 (DAN.  
 6, IX, 487).  
*costus* MORRIS. cat. 116 = t.  
*correctus* BRAND. Hant. . . (pars) t. 2, f. 35 (non f. 36).  
*rugosus* SO. me. III, 132, t. 274, f. 8, 9 [non *Fusus*, *Murex*  
*costus* SO. t. 34, f. 1; non LK., non NYST].  
*costus* aciculatus.  
*costus* WOOD v. *Fusus aciculatus* LK. = t.  
*costus* NYST " " *elongatus* NYST = t.  
*costus* KON. carb. 490, t. 42, f. 6 = d.  
*costus* MÜ., Gr. Petrf. III, 23, t. 171, f. 16 = rtf.  
*costus* CONN. v. *Pleurotoma proruta* CONN. = M<sup>2</sup>t.  
*costus* MÜ., Gr. Petrf. III, 23, t. 171, f. 17 = rtf.  
*costus* CONN. . . 1834 i. MONT. app. 6 = M<sup>2</sup>t.  
*costus* RISSO mér. IV, 207, f. 131 = km.  
*costus* PHIL. Sic. II, 178, 179, t. 25, f. 28 = ww.  
*costus* LEA contr. 144, t. 5, f. 144 = M<sup>2</sup>t.  
*costus* thaloides CONN. . . 1834 i. MONT. app. 6.  
*costus* LEA contr. 215, t. 6, f. 226 = M<sup>2</sup>m.  
*costus* BELLD. MONT. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 169, nota = m.  
*costus* muricatus BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MONT. i. Mem. Tor.  
 1, 6, III, 107, t. 1, f. 12 [non SEDG. MURCH.].  
*costus* HÜN. i. Jb. 1831, 148 = w.  
*costus* SO. v. *Pirula quadrata* = r.  
*costus* costatus SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONN. i.  
 tr. app. 2; i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = M<sup>2</sup>xww.  
*costus* sp.?  
*costus* umbilicatus WWAGN. . . t. 2, f. 2 = M<sup>2</sup>m.  
*costus* edens GRAY. Atl. I, t. 24, f. 24 = m.  
*costus* ides CONN. . . 1834 i. MONT. app. 6 = M<sup>2</sup>t.  
*costus* ides " " " " " " = M<sup>2</sup>t.



**Fusus)**

- rhombus** DUB. i. Géol. II, 294, t. 19, f. 7 = **u**.  
**rigidus** SO. i. FITT. 343, t. 18, f. 16 = **r**.  
**Roemerii** MÜ., GF. Petrif. III, 22, t. 71, f. 13 = **u**.  
**rostratus** DFR. 1820 i. Dict. XVII, 510; GRAT. cat. 45: I  
 203, II, 177, 179, 269 = **E<sup>2</sup>uvxx**.  
 ?**id.** LYELL i. Quartj. 1845, 420 = **M<sup>2</sup>u**.  
**Murex rostratus** 1792 OLIV. Adr. 153; Brocc. i.  
 t. 8, f. 1.  
**Muricites rostratus** KRÜG. Urw. II, 424.  
**Fusus strigosus** LK. hist. VII, 130 = **x**; DSH. t. Lr  
 (non BLV.).  
**rudis** PHIL. Sic. II, 180, t. 25, f. 30 = **w**.  
 † **rufus** WOOD i. Ann. nat. IX, 542 = **ux**.  
**Murex rufus** MONT. test. br. 263.  
**rugosus** LK. i. Ann. mus. II, 316, VI, t. 46, f. 1; DSH. I  
 t. 75, f. 4-7, 10-11 = **t**; ?**BAST.** Bord. 62 = **u1**.  
 † **rugosus** (Encycl. t. 423, f. 6) BORN. i. Mem. Tor. XXVI, 317  
**rugosus** NYST v. Fusus elongatus = **t**.  
**rugosus** PHIL. " " co. latus WOOD = **uv**.  
 † **ruralis** PHIL. i. Jb. 1843, 450 = **w**.  
**rusticus** SO. i. FITT. 344, t. 18, f. 18 = **r**.  
**rusticus** CONN. i. Philad. Journ. VI, t. 9, f. 2; foss. sh.  
 = **M<sup>2</sup>u**.  
**rusticus** LEYM. v. Fusus ultimus D'O. = **r**.  
**salebrosus** CONN. . . 18<sup>o</sup> . . . Mort. app. = **M<sup>2</sup>t**.  
**Saubrigemii** (?) GRA. . . I, t. 48, f. 16 = **u**.  
**scalariformis** NYST E . . . 504, t. 13, f. 5 (aff. P. scalaris)  
**scalariformis** GOULD invertebr. Mass. 228, f. 203; WOOD  
 nat. IX, 541 = **uxz**.  
 ?**Murex Peruvianus** SO. mc. V, 47, t. 431, f. 1.  
**Fusus lamellosus** GRAY Zool. i. BEECHER voy. t. 36, f. 1  
 cfr. Fusus Peruvianus DSH.  
**scalarinus** DSH. tert. II, 574, t. 73, f. 27, 28 = **t**.  
**Terebra scalarina** LK. i. Ann. mus. II, 166.  
 ? " **scalaria** HÖN. i. Jb. 1831, 152.  
**scalaris** LK. hist. VII, 134; DSH. tert. II, 525, t. 72, f. 13, 14  
**Murex longuevus** BRAND. Hant. (pars) t. 2, f. 40, t. 6, f.  
**Fusus** " So. mc. I, . . . t. 63.  
**scalaris** PHIL. v. Murex scalaris Brocc. = **wz**.  
 † **scalaris** PARTSCH i. Jb. 1845, 796 = **u**.  
**scalaroides** LK. i. Ann. nat. mus. III, 319; DSH. tert. II  
 f. 1, 2, 3, t. 75, f. 1-3 (non KON. Bas., quae est incerta).  
**Schwarzenbergii** [-gi] PHIL. tert. 59, t. 4, f. 15 = **w**.  
 † **semicostatus** MÜ. i. Jb. 1835, 450 = **t**.  
**semiplicatus** DSH. tert. II, 551, t. 76, f. 37, 38, t. 78, f. 1, 2  
**semirugosus** BELLD. MICH. i. Mem. Torin. 1841, 4, I  
 f. 13 = **w**.  
**serratus** DSH. i. Dict. class. . . fig. 3; tert. II, 513, t. 73, f. 1  
**Serresii** [-si] GRAT. Atl. I, t. 24, f. 42 = **u**.  
**sevangulus** CONN. v. Murex engonatus CONN. = **M<sup>2</sup>t**.  
**simplex** DSH. tert. II, 533, t. 76, f. 5, 6 = **t**.  
**simplex** GRAT. Atl. t. 24, f. 20 = **u**.  
**sinistrorsus** DSH. 1830 i. Encycl. II, 260; i. LK. hist. & IX,  
 Fav. Conch. t. 32, f. A.  
**Fusus contrarius** KIEN. coq. 36, t. 20, f. 1 = **n** [non L]  
**Sismondianus** [-daanus] GRAT. Atl. I, t. 23, f. 5 = **u**.

*mus* CONR. Foss. sh. t. 3, f. 4 =  $\overline{m}^w$ .  
 [-zi] PARTSCH i. Jb. 1887, 418 = w.  
*mutus* LK. i. Ann. mus. III, 387; BRON. trapp. 73, t. 6, f. 1;  
 u. tert. II, 565, t. 77, f. 7-14 = t; ? GRAT. cat. 45 = w.  
*oncans* BRON. trapp. 73, t. 6, f. 1 = t  
*trapezium* (LIN.) SCHNÖDER bei Hacquet (non LIN.).  
*icites trapeziiformis* SCHLTH. Petrik. I, 137.  
*vis* Pusch Pol. 140, t. 12, f. 5 = w.  
*sus diluvii* EICHW.  
*collosus* DSH. tert. II, 549, t. 76, f. 22-26, 29 = t.  
*ex defossus* So. mc. V, 9, t. 411, f. 1.  
*sexdentatus* So. mc. V, 10, t. 411, f. 3.  
*mus* DSH. v. *Murex sublavatus* BAST. =  $\overline{m}^w$ .  
*onus* MÜ. Beitr. IV, 124, t. 13, f. 51 = h.  
*tus* LK. i. Ann. mus. II, 318; DSH. tert. II, 535, t. 76, f. 13  
 15 = t.  
*tus* BORS. 1821 i. Mem. Torin. XXVI, 319, t. 1, f. 17 =  $\overline{m}^w$ ?  
*us* RISSO v. *Fusus politus* BR. = t-m.  
*is* DSH. tert. II, 553, t. 76, f. 1-2 = t.  
*is* CONR. Foss. sh. 18, t. 3, f. 3 =  $\overline{m}^w$ .  
*is sulcosa* CONR. i. Philad. Journ. VI, 220, t. 9, f. 8.  
*tricus* CONR. . . 1834 i. MORT app. 6 =  $\overline{m}^w$ ?  
*sumus* LK. hist. VII, 130; PHIL. Sic. I, 203, II, 177, 180, 269  
 wks.  
*x Syracusanus* GMEL. 3554.  
*is affinis* BR. II, 39 = w.  
 (-ti) *(Murex) trapezium* BORS. 66 (non LIN.).  
 -ti] LEA v. *Monoceros armigerus* CONR. =  $\overline{m}^w$ ?  
 DSH. tert. II, 355, t. 76, f. 19-21; PHIL. tert. 25 = tw.  
 alle " " " 813 = t.  
*inum terebrale* LK. i. Ann. mus. II, 164.  
*laevigatum* DSH. i. Diet. V, suppl. 114.  
*laevigatus* ? LK. i. Ann. mus. III (no. 27); DSH. tert. II,  
 7, t. 72, f. 15-17.  
*hordeolus* DSH. *ibid.* in *explan.* tab. 72, p. 38.  
*ella* LK. v. *Pleurotoma terebralis* LK, DSH. = t.

**Fusus)**

- Thorenti** D'A. i. Mgéol. V, 384, t. 30, f. 8 = **w**.  
**toruatus** BORS. v. *Pleurotoma toruata* MICHX. = **u**.  
**torulosus** ENCYCL. v. *Purpura torulosa* GRAT. = **z**.  
**torulosus** DSH. v. *Fusus filamentosus* ANT. = **t**.  
† **torulosus** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = **w**.  
**torulosus** v. *Fusus costolatus* LK. = **t**.  
**trabeatus** CONR. v. *Fusus bicarinatus* LEA = **M**.  
? **trapectum** BORS. " " *clavatus* KÖN. et *Fusus* S. LK. = **uw**.  
**trilineatus** MORRIS. cat. 146 = **t**.  
*Murex trilineatus* SO. I, 80, t. 35, f. 4, 5.  
**trilineatus** NYST. v. *Fusus multisulcatus* NYST. = **t**.  
‡ **trilineatus** ANT. KÖNCH. 75 (non SO., NYST.) = **t**.  
? **triplicatus** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 319, t. 1, f. 18 = **h**.  
**tripunctatus** MÖ. BEITR. IV, 123, t. 13, f. 49 = **h**.  
**trossulus** CONR. FOSS. sh. 16, t. 3, f. 6 = **M**.  
**tuberculosus** DSH. tert. II, 522, t. 75, f. 14, 15 = **t**.  
**tuberosus** MORRIS. cat. 146 = **t**.  
*Murex tuberosus* SO. mc. III, 51, t. 229, f. 1 (non VI, 1).  
**turriculus** FLEM. br. an. 349; PRÆSTW. i. Geol. proceß 545; WOOD i. Ann. nat. IX, 541 = **uwxx**.  
*Murex turriculus* MONTG. test. brit. t. 9, f. 1.  
" *angulatus* DONOV. brit. shells t. 156.  
*Pleurotoma clavula* DUX. i. Mgéol. II, 291.  
**turritellatus** D'O. crét. II, 341, 415, t. 225, f. 1 = **r**.  
*Turbo turritellatus* D'A. i. Mgéol. II, 190, t. 12, f. 11.  
? *Rostellaria turritellata* PORTL. rept. 767.  
**turritellatus** DSH. v. *Buccinum minimum* MONTG. = **w**.  
? **umbilicatus** WWAGN. v. *Fusus quadricostatus* SAY = **M**.  
**undosus** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 318, t. 1, f. 16 = **u**.  
**unicarinatus** DSH. tert. II, 515, t. 72, f. 11, 12 = **t**.  
**uniplicatus** LK. v. *Fasciolaria uniplicata* DFR. = **ta**.  
**variabilis** LK. i. Ann. mus. III, 388; DSH. tert. II, 551, — 11 = **t**.  
**variabilis** (JAN) PUSCH. Pol. 141, t. 12, f. 4 = **u**.  
**variabilis** GRAT. Atl. I, t. 24, f. 29 = **u**.  
**venustus** LEA contr. 146, t. 5, f. 148 = **M**.  
**Vibrayeanus** D'O. crét. II, 338, t. 223, f. 6, 7 = **r**.  
† **villanus** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.  
**virgineus** GRAT. Atl. I, t. 24, f. 1, 2, 32 = **u**.  
**vittatus** REUSS KRGB. 204; KRFORM. 43, t. 10, f. 14 = **r**.  
**vulpeculus** BR. i. Jb. 1827, II, 531; PHIL. Sic. I, 206 = **u**.  
*Murex vulpeculus* ? REN. cat.; BROCC. subap. 420, t. 8.  
*Mangelia striolata* RISS. mér. IV, 221.  
*Pleurotoma vulpecula* GRAT. stat. 13; PHIL. Sic. II.  
" *Comarmondi* KIEN. coq. 68, t. 24, f. 2 =  
[Pleurotoma habitu, non caractere].  
† **Zahlbruckneri** PARTSCH i. Jb. 1837, 418 = **u**.  
**FÜSSLINIA** HEER 1847 (ÖN.): Coleopter. Serricorn. gen. v.  
— Pag. 630.  
**amoena** HEER ÖN. t. 6, f. 4 = **v**.

**GADINIA** GRAY . . . (PHIL. Sic. II, 85): Gasteropod. Ctenob.  
*rio. et foss.*; — Pag. 369.  
**Garnoti** PHIL. Sic. II, 85 = **wz**.

*s. Garnoti* PAYA. *Cons.* 94, t. 5, f. 3—4.

" *Phil. Sic.* 1, 111.

(.) L. 1748 (syst. 8): *Teleost. Ctenoid. gen. viv. et foss.*; p. 674.

*s. (L.) Volta* v. *Callipteryx speciosus* Ag. = r.

*s. Fisch.* i. *N. Mém. Mosc.* 1, 298, t. 21, f. 1 = *s.?*

*de Ag. i. litt.*

*v. Callipteryx speciosus* Ag. = r.

*ELLA* BORY 1823 (i. *Dict. class.*) = *Gallionella* Es. (*lat.*).

*A. Fabr.* 1793 (*Syst. suppl.*): *Decapod. gen. viv. et foss.*; p. 579.

*isso* *Crust. de Nice* 73; *mér.* 1, 103, V, 47 = *r.*

*r. i. Scukenb. mus.* 1838, 1, 295; *Krebse* 26 = *l.*

*l. (Oken)* *Krügen gen. foss.*, ex *Anthozoor. spp. confiatum.*

*lites* *Krüg. Urw.* II, 263 = *tax* = *omnino indetermin.*

*la* " " " = *tax* = " "

" " " " = *?*, *n* = " "

" " " " = *?*, *n* = " "

*Ein* 1734 (*Echin.*): *Echinodatum g.*

*l. i. Geol. tr.* 1824, 6, II, 11, 377 = ? *Ananchytes ovata*, *en*  
*tites ovatus*.

*Sm., Tayl. i. Geol. tr.* 1824, II, 11, 377.

*Is* *Ow. (i. Geol. Soc.* 1846, 4, Novb.): *Mam. foss. gen.*; p. 721.

*lustris* *Myr. i. Jahrb.* 1844, 701; *Oening.* 4, t. 1, f. 1—3.

*lps fossilis* *Murch., Mant. i. Geol. Trans.* 6, III, 277, 4. *M.*

*EDO* *MH.* 1841 (*Plagiostom.*); *Ag. (Poiss.* III, 230, t. E, : *Elasmobranch. g. viv. et foss.*; — *Pag.* 644.

*g. Poiss.* III, 231 (t. 26, f. 24—28); *Mü. Beitr.* VII, 20 = *uv.*

*duncus* *Ag. l. c. in tab., et in Eg. ent.*

*tax* *Ag. Poiss.* III, 233 (t. 26, f. 1) = *f.*

*enticulatus* *Ag. l. c. in tab.*

*s. Ag. Poiss.* III, 232, t. 26<sup>a</sup>, f. 62, 63 = *r.*

*r. i. Quartj.* 1845, 168 = *s.?*

*g. Poiss.* III, 231 (t. 26, f. 22, 23) = *stuv?*

*atidens* *Ag. l. c. in tab.*; *Mü. Beitr.* V, 66.

*Poiss.* III, 232 (t. 26<sup>a</sup>, f. 64—66; t. 26, f. 15—21) = *uvw.*

*sinor* *Ag. l. c. in tab.*; *Mü. Beitr.* V, 66; *Phil. tert.* 29.

*Mü. Beitr.* VII, 20 = *u.*

*sublaevis* *Mü. Beitr.* V, 66 (*nom.*).

*ELA*, *Annulatur. gen. viv. et foss.* *Lk.* 1818 (*Hist.* V); p. 548.

*Rob. Kr.* 99.

*Edw. i. Lk. hist.* 6, V, 637.

*prolifera* *Gr. Petrf.* 1, 231, t. 68, f. 11.

*Leth.* 472, t. 27, f. 9.

*laria* *Park. oryct.* 152, t. 3, f. 18.

*gordiiiformis* *Schlth. in litt.*

*ia gigantes* *Desh., Voltz in litt.*

*filiformis* *Sow. i. Geol. tr.* 6, IV, 340, t. 16, f. 2; *Rauss*  
*f.* 20, t. 5, f. 26.

Galeolaria)

*Serpula socialis* Gr. Petrf. I, 235, t. 69, f. 12; MONYOL. I, 62; PORTL. rept. t. 25, f. 9.  
cfr. *Serpula filosa*, S. plexus.

**GALEONNA** TURT. 1835 (i. Zool. Journ. VII): Pelecypod. II gen. viv. et ?foss.; — Pag. 338.

? **compressum** PHIL. Sic. II, 19, t. 13, f. 5 = w.

**GALEOTHERIUM** JAG., Mam. foss. g.; — Pag. 722.

sp. JAG. Säugth. 71, t. 10, f. 43—47. M.

**GALEOTHERIUM** WAGN., Mam. foss. g.; — Pag. 721.

sp. WAGN. i. Münch. Abhandl. III, 11, t. 1, f. 4, 5. M.

**GALICTIS** BEIL. Mammal. gen.; — Pag. 722.

aff. *G. barbatus* (LIN.) LUND i. Dansk. Afh. IX, 198. M.

**GALERITES**, Echinid. foss. g. LE. 1816 (hist. III), Ag. c. Pag. 195.

**abbreviata** LE. hist. III, 20; Gr. Petrf. I, 128, t. 40, f. 21; Ag. 20, t. 3, f. 9—17.

*Galerites pyramidalis* DESM. ech. 284 (pars).

*Conulus globulus Wagriscus* KLEIN 20, t. 13, f. C—F.

" *nodus* KLEIN 20, t. 14, f. G, H.

" *bulia* " " " f. I, K.

*Echinites vulgaris* LESKE i. KLEIN ech. 165.

*Echinus vulgaris* I. 3182.

*Galerites truncatu* DFR. i. Dict. XVIII, 87.

" *vulgaris* Gr. Petrf. I, 128, t. 40, f. 20 [non L.

*Conulus vulgaris* MANT. i. Geol. Tr. III, 215; SEGL.

*Galerites quinquefasciatus* DESM. i. Encycl. t. 101 c. explic.

**albo-galera** LE. hist. III, 20; BRGN. i. Cuv. oss. II, 603, 1 Gr. Petrf. III, 127, t. 40, f. 19; Ag. monogr. III, 11, t. 1, t. 13, f. 7.

*Conulus albogalerus* KLEIN ech. 19, t. 3, f. A; MANT. 8 f. 16, 19.

*Echinus albogalerus* LGM. 3181.

*Echinoneus albogalerus* BLV. i. Dict. LX, 194.

*Discoidea albogalera* AG. i. Neuch. I, 186; BA. I t. 29, f. 18.

*Echinites echinometrites* SCHLORN. Petrfk. I, 322.

**angulosa** DESOR i. Ag. monogr. III, 22, t. 4, f. 5—7.

**assulatus** CATULLO v. Conoclypus Leskei.

**Bordae** GRATEL. v. Echinolampas Bordai.

**Bouei** BRGN. v. Echinolampas Bouei.

**canaliculata** GR. v. Discoidea cylindrica.

**castanea** AG. i. Helv. IV, 77, t. 12, f. 7—9; monogr. III, 22 —16 (non Cat.).

*Nucleolites castanea* BRGN. i. Cuv. oss. II, 336, 614, DFR. i. Dict. XXXV, 214.

*Pirina castanea* DESM. ech. 258.

*Catopygus castanea* AG. i. Neuch. I, 185.

*Galerites Rothomagensis* AG. cat. 7; — ? E. Suss. N t. 2, f. 8—10.

**castanea** AG. cat. v. Pirina depressa.

**caudatus** CATULLO v. Echinolampas caudata.

**complanatus** DFR. v. Echinolampas Linki.

**conicus** AG. mss.; DESOR i. Ag. mon. III, 16, t. 1, f. 12—13.

*Conulus albogalerus* MANT. Suss. t. 17, f. 8, 20 [anal. 4

- entricus** CAT. in Giorn. di Pavia . . . et Zool. 316.  
 in museo t. 177, f. 1.  
 in. zoolog. 5, t. 1, f. 1—2.  
**lampas conoideus** AG. *serius* ?  
**entricus** CATULLO v. Echinolampas acuta.  
**u** LK. v. Conoclypus conoidea.  
 ROE. Kr. 32, t. 6, f. 16.  
**u** LK. v. Discoidea cylindrica.  
 AL. Brab. 189, t. 4<sup>b</sup>, f. 10.  
**u** LK. v. Discoidea depressa.  
 DESON i. AG. monogr. III, 25.  
**corytes sp. dubia** LESKE 184, t. 44, f. 5.  
**u dubius** LGM. 3186.  
**dubia** DESM. 258.  
**u** DESM. ech. 246, 256.  
 in ROE. Kr. 32, t. 6, f. 15.  
**u** LK. (non GRAT.) v. Echinolampas excentrica BLV.  
**u** LK., DESM. v. Discoidea cylindrica AG.  
**u** DER. v. Echinolampas globosa.  
 in ROE. Kr. 32, t. 6, f. 14.  
**u** DESON i. AG. monogr. III, 18, t. 4, f. 1—4.  
**u** DESM. v. Discoidea cylindrica.  
**u** LK. v. Discoidea hemisphaerica AG.  
 in cat. 7; monogr. III, 24, t. 4, f. 8—11.  
**u** DESM. v. Discoidea macropyga.  
 FR. i. Dict. XVII, 87; DESM. ech. 256.  
**u** AG. cat. 7, monogr. III, 22, t. 3, f. 5—8.  
 VALENC. v. Echinolampas ovalis.  
 L. v. Echinolampas Burdigalensis.  
 L. v. Galerites vulgaris.  
**u** DESM., GRAT. v. Conoclypus Leskei.  
**u** v. Echinolampas ovum.  
 LK. = Clypei *sp. teste* AG.  
**u** SOW. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 24, f. 19, c. *expl.*  
**u** SERR. v. Echinolampas pustulata.  
 AG. v. Pirina pygaea.  
**u** DESM. ech. 248, AG. cat. 6, monogr. III, t. 1, f. 1—3 (*cfr.*  
*abbreviatus*).  
**u** VAL. et DESM. v. Discoidea cylindrica.  
**u** PARK. introd. 128 (= *specim. monstrosum*).  
**u** DESM. v. Galerites abbreviatus.  
 VALENC. v. Discoidea . . .  
**u** AG. v. Galerites castanea.  
 ROE. v. Discoidea rotula.  
**u** LK. v. " subuculus.  
**u** LK. v. Echinolampas scutiformis.  
**u** LK. v. Conoclypus semiglobus.  
**u** LK.  
**u** PARK. introd. } v. Discoidea cylindrica.  
**u** MÜ. v. Discoidea speciosa.  
**u** LK. v. KEBERST. Deutschl. 1828, VI, 97 = s.  
**u** MÜ., BRAUN Bair. 15 = n<sup>b</sup>.  
**u** AG. i. Neuch. I, 186, monogr. III, 18, t. 2, f. 11—14.  
**u** subrotundus MANT. (1822) Suss. 191, t. 17, f. 16, 18.  
**u** LESKE v. Discoidea subucula.  
**u** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 334.  
**u** GR. v. Caratomus sulcato-radiatus.

† *app.* 16 BERNH. Bernst. I. 56 = v<sup>1</sup>.

**GALEUS** (KL.) Cuv. 1817 (Regn. an. II): Elasmobranch. 9

— Pag. 644.

*aduncus* AG. v. Galeocерdo aduncus AG. = mv.

*appendiculatus* AG. v. Corax appendiculatus (AG.)

heterodon R. = f.

Cuvieri AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 379 = r.

*Squalus carcharias* (LACÉP.) VOLTA Ittiol. 10, t. 2, f.

„ *innominatus* BLAINV. Ichth. 51; Fische 82

„ *fasciatus* (BLOCH) VOLTA Ittiol. 281, t. 67.

„ *glauca* BLV. Ichthyol. 51; Fische 83.

*denticulatus* AG. v. Galeocерdo denticulatus AG. = f.

*latidens* AG. v. Galeocерdo latidens AG. = t? v?

*minor* AG. v. Galeocерdo minor AG. = mv.

*obliquus* REUSS v. Corax obliquus REUSS = f.

*pristodontus* AG. v. Corax pristodontus (AG.) et C. hel

*pygmaeus* MÜ. v. Corax pygmaeus MÜ. = m.

† *similis* MÜ. Beitr. V, 66 = m.

*an* = Galeocерdo?

*sublaevis* MÜ. v. Galeocерdo sublaevis MÜ. = m.

**GALIUM** L.: Plant. Rubiacear. gen.

*sphenophylloides* ZENK. v. Annularia sphenophylloid

**GALLIONELLA** EN. 1833 (i. Berlin. Abhandl.): Polyg

*foss.* = Gaillonella BOER: — Pag. 93.

*aurichalcea* EN. Foss. Infus. t. 1, f. 22, 23; Kreidefels. J

Monatsb. 1839, 154, 1844, 64.

*biseriata* EN. i. Berlin. Monatsb. 1842, 327, 329, 1845,

*crenulata* „ „ „ 1841, 205, 1845, 61,

*distans* EN. Infus. 170, t. 21, f. 4; Foss. Infus. t. 1, f. 20,

Monatsb. 1843, 46, 1844, 327, 340.

? *Gaillonella Italica* EN. i. WISSEM. Arch. 1836, 1,

*ferruginea* EN. Infus. 169, t. 10, f. 6; Foss. Infus. Tab

*Gallica* EN. Foss. Infus. Tab.

*gibba* EN. i. Berlin. Monatsb. 1843, 44.

*granulata* EN. i. Berlin. Monatsb. 1842, 271, 272; 184

64, 193.

*horologium* EN. i. Berlin. Monatsb. 1843, 46.

*Italica* EN. — ? *G. distans* var.

- enta* Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1840, 178, 1844, 64, 70.
- errima* Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 272.
- ulata* " " " 1840, 211, 1842, 272, 1845, 61.
- lans* " Foss. Infus. t. I, f. 37; i. Berlin. Monatsb. 1840, 161; 1843, 44.
- LUS** . . . Avium gen.; — Pag. 698.
- MAROLITHES** SCHLTH. VETZ. (1832), 71 = Decapoda? foss.
- marelloides* SCHLTH. VETZ. 71 = n<sup>4</sup>.
- blematicus* " " 71 = n<sup>4</sup>.
- illarius* " " 71 = ?
- DDUS** EGT. 1843 (i. Geol. Proceed.): Elasmobranch. g. foss., primum
- Chimaerae subgenus*; — Pag. 636.
- lei* AG. POISS. I, xxxix = n.
- Chimaera Colei* BUCKL. i. Geol. proceed. II, 206; AG. FEUIL. 116.
- ichyodus Cotii* EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- Chimaera, Ganodus, Colei* (BUCKL.) AG. POISS. III, 346, t. 40, f. 8-10.
- videns* EGT. i. Geol. proceed. 1843; AG. POISS. I, xxxix = n.
- Chimaera curvidens* EGT. i. Ann. nat. 1843, XII, 468.
- ichyodus* " EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- Chimaera, Ganodus, curvidens* AG. POISS. III, 346.
- electus* EGT. i. Geol. proceed. 1843; AG. POISS. I, xxxix = n.
- Chimaera neglecta* EGT. i. Ann. nat. 1843, XII, 468.
- ichyodus neglectus* EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- Chimaera, Ganodus, neglecta* (EGT.) AG. POISS. III, 347, t. 40, f. 11.
- Feuil [-ni]* AG. POISS. III, xxxix = n.
- Chimaera Owenii* BUCKL. i. Geol. proceed. II, 206; AG. FEUIL. 116.
- ichyodus* " EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- Chimaera, Ganodus, Owenii* (BUCKL.), AG. POISS. III, 347, t. 40, f. 6, 7.
- facinus* EGT. v. Psittacodon psittacius AG. = n.
- ulosus* EGT. i. Geol. proceed. 1843; AG. POISS. I, xxxix = n.
- Chimaera rugulosa* EGT. i. Ann. nat. 1843, XII, 468.
- ichyodus rugulosus* EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- Chimaera, Ganodus, rugulosa* (EGT.), AG. POISS. III, 347.
- DEI** MÜLL. 1844 (i. WIEGM. Arch. I, 91-141): Piscium ordo MÜLL. = Ganoidea AG. pars; — Pag. 653.
- DES** AG. 1834 (Poiss., Feuillet, Poiss. II, 1, 297, II, 305) = Piscium ordo, antea Goniopodoti AG. In MÜLLERI systemate a nolis quam maxime adoptato = IV. Ganoidei MÜLL.; V. Teleostei MÜLL. pars, scil. A. Lophobranchii; B. Pectognathi, C. Pystostomi (pars), Siluroidei et aliae quaedam familiae; VI. Dipnoi M.
- TERACANTHUS** AG. mss. = Teleost. Ctenoid. g. foss., postea Gasteronemus AG.
- TEROCOMA**, Stellerid. foss. g. Gr. 1839 (i. Act. Leop. XIX, 350); — Pag. 182.
- gna* Gr. i. Leop. XIX, 350, t. 32, f. 5.
- petula antiqua* Gr. i. Jb. 1835, 54.
- TERONEMUS** AG. 1833 (Poiss. V, 1, 3, 17): Teleost. Cycloid. g. foss.; antea Gasteracanthus AG.; — Pag. 677.
- agus* AG. i. Jb. 1835, 303; Poiss. V, 1, 22, t. 5, f. 1 = r.
- us* AG. i. Jb. 1835, 303; Poiss. V, 1, 20, t. 5, f. 2 = r.
- omper rhombus* VOLTA Itt. 84, t. 18.
- us rhombus* BLV. Icht. 52; Fische 129.
- teracanthus rhomboidalis* AG. mss., antea.



I, 16, t. 1, f. 11—18.  
*antiqua* Poiss. Pol. 92, t. 2, f. 2 = m.  
 ? *Fistulana antiqua* PARR. rem. III, 189, t. 14, f. 6.  
*contorta* So. mc. VI, 50, t. 526, f. 2 = t.  
 ? NRRR Belg. 37 = w.  
*Fistulana contorta* DSH. i. Mém. nat. Par. I, 231, t. I, 16, t. 1, f. 24, 25, 27.  
*cuneiformis* (Lk.) BN. v. *Gastrochaena dubia* DSH. = v.  
*dilatata* DSH., LERM. i. Mgeol. IV, 341, V, 2, t. 3, f. 1 =  
*Fistulana dilatata* D'O. crét. III, 394, t. 375, f. 1—4  
 Krform. II, 20, t. 37, f. 9 = f.  
 " *Ostrea* GRIN. Kr. II, 11, t. 6, f. 5, 6, 7 =  
*Gastrochaena* (Fist.) *Ostrea* GRIN. Versteink. 20  
 f. 2, 3.  
*dubia* 1839 DSH. Conch. I, 34, t. 2, f. 5 [mola] = m?wx  
*Mya dubia* 1812 PRRR. Brit. zool. IV, . . t. 47, f. 19 =  
*Pholadina* 1814 BRUCH. subap. II, 592 et var. angust  
 f. 14 = w [non CHEMM].  
*Gastrochaena medialis* Lk. hist. V, 447 = u.  
*Fistulana hiase* DSH. i. Encycl. II, 161, i. LYNLL app.  
*Gastrochaena cuneiformis* (Lk.) BN. II, 96; PRRR  
 ? GRAT. cat. 68 [non Lk.].  
 " *Pollis* 1844 PHIL. Sic. II, 2, 4, 270.  
*elongata* DSH. Conch. . . .  
*Fistulana elongata* DSH. tert. I, 15, t. 4, f. 17, 19; C  
 app. 8 = E<sup>3</sup>W<sup>1</sup>, t.  
*gigantea* DSH. i. Encycl. II, 142 = S<sup>2</sup>u; Conch. I, 34  
 = E<sup>3</sup>, s.  
*Fistulana gigantea* DSH. i. LYNLL app. 2 = tma.  
*medialis* Lk. v. *Gastrochaena dubia* DSH. = m—u.  
*Ostrea* GRIN. " " *dilatata* DSH. = q.  
*pholadia* TURT. Brit. div. . . t. 2, f. 8, 9: WOOD & H  
 = m.  
*Pollis* PHIL. v. *Gastrochaena dubia* DSH. = m.  
*Provignyi* DSH. Conch. . . = t.  
*Fistulana Provignyi* DSH. i. Mém. nat. Par. I, 25

- oides* D'O. i. Mgeol. IV, 44, t. 4, f. 20—21.  
*sa* D'O. *ibid.* t. 4, f. 22—24.  
**ALLIS** Cuv., Saur. g.; — Pag. 697.  
*oleti* Gray = *Steneosaurus longirostris* Myn.  
*rostris* Gr. = *Streptospondylus Geoffroyi* Myn.  
**II** Myn.  
*et* i. Geol. Trans. 4, II, 379, t. 43, f. 4, 5.  
*ptorhynchus Cliftii* Myn. Pal. 108.  
*oidens*  
*ptorhynchus crassidens* CAUTL. Falc.  
*geticus*? . . .  
*ocodilus longirostris* Schuw.  
*ptorhynchus Gangeticus* CAUTL. i. Asiat. Res. XIX, 32, t. 3, f. 2, 3, 5.  
*lusi* Gray = *Streptospondylus Geoffroyi* Myn.  
*rostris* Gr. = *Steneosaurus longirostris* Myn.  
*cus* Gray = *Aeolodon prius* Myn. **NE.**  
**KB.** 1845 (> Jb. 1845, 871): Arach. Pulmon. g. foss.; — Pag. 592.  
*roides* KB. > Jb. 1845, 871 = v<sup>1</sup>.  
*tura* " " " " = v<sup>1</sup>.  
**A** LEACH 1813 (i. Edinb. Encycl. VIII, . . .): Decapod. gen. viv. et foss. ? — Pag. 579.  
*tura* Myn. i. Mus. Senkenb. 1833, I, 294; Krebse 25 = f.  
**HCINUS** Lch. 1815 (i. Linn. Trans. XI, n. . .): Decapod. gen. viv. et foss.; — Pag. 582.  
**INQUIN** Dsmar. crust. foss. 108, t. 8, f. 10 = 8<sup>1</sup>v—x.  
 = *Thelphusa* sp.? (Latr. i. Cuv. ed. Voigt IV, 120).  
**ILLI** i. SILL. Journ. 1844, XLVI, 319 = M<sup>2</sup>u.  
**II** Daud., Saur. g.; — Pag. 697.  
 . . . EICHW. i. Verhandl. d. Kurländ. Gesellsch. II, 35.  
 . . . PENTL. i. Edinb. philos. Journ. 1833, 1820, Jan. **NE.**  
**SINUS** Ltr. 1818 (i. Dict. d'hist. nat. 6, . . .): Decapod. gen. viv. et foss.; — Pag. 582.  
**IN** Dsmar. crust. foss. 106, t. 8, f. 7—8 = 8<sup>1</sup>v—x.  
*noplax (nitida)* Dsmar. i. Dict. VIII, 505.  
**HASTHAEA**, *Astraea* subg. Blv. i. Dict. LX, 333; — v. *Astraea*.  
**IPORA**, Anthozoor. g. viv. et foss., *Explanariae* aff. t. Ep. (i. Berlin. Abh. 1832, 309) = *Turbularia* Ok.? — Pag. 162.  
*arima* Michn. icon. 163, t. 45, f. 5.  
*planaria asperima* Gbin. Verstein. 569.  
*iformis* Blv. i. Dict. LX, 353; Michn. icon. 65, t. 13, f. 8.  
*ponaria cyathiformis* Gbin. Verstein. 569.  
**II** Ek. 1816 (hist. II) Schwnio. etc. = *Amorphozoor. g. viv. et foss.* ? — Pag. 86.  
*larmia* Michn. icon. 179, t. 46, f. 2 = *Seyphinae* sp. i. Guss. Veret. 692.  
**HEILUS** Leach 1812 (i. Linn. Tr. XI, . . .): Myriopod. g. viv. et foss.; — Pag. 585.  
*ivius* Germ. i. Mü. Beitr. V, 89, t. 9, f. 9 = m<sup>2</sup>  
**LABEUS** Cuv., Saur. foss. g.; — Pag. 696.  
*imerringi* Myn. i. Leopold. XV, 184; — Pal. 105, 206.  
*icenta gigantea* Schumann. i. Münch. Abb. VI, 32, t.  
*ilimnosaurus crocodiloidea* Baugm. i. Leopold. XHI, 329.

(Geosaurus)

*Mosasaurus Bavaricus* HOLL Petrsk. 85.

*Bollensis* JÄG. = *Mystrisaurus*.

*maximus* PLIEN. i. Württemb. Jahresh. 1846, 150, t. 3, f. 3.

*Mitchilli* DEKAY = *Mosasaurus Maximiliani* Gr. M.

**GEOTEUTHIS** MÜ. 1843 (Beitr. VI, 68): Cephalopod. *gen. fide*  
*antea ab anno 1835 Belemnosepia ab Ag. et BRUCH., Holl.*  
*VOLTZ vocatum, sed cum Belemnite confusum. Cfr. B.*  
*VOLTZ; — Pag. 539.*

*angusta* MÜ. v. *Geoteuthis sagittata* MÜ. = m.

*Bollensis* MÜ. Beitr. VI, 69, t. 8, f. 1, t. 13, f. 3 = m.

*Loligo Bollensis* SCHÜBL., ZIET. Württ. 34, t. 25, f. 3 (v.  
f. 1).

*Belopeltis sinuatus* VOLTZ 1840 i. Mém. Strassb. III, 28,  
(fig. ZIET.).

*Belemnosepia Bollensis* d'O. pal. étr. 1, . . t. 25, f. 1-2,  
9, f. 2 = m.

*flexuosa* MÜ. Beitr. VI, 71, d'O. pal. étr. 1, . . t. 23, f. 2.

*Belemnosepia flexuosa* d'O. pal. étr. 1, . . t. 23, f. 2.

*hastata* MÜ. Beitr. VI, 73, t. 1, f. 3, t. 14, f. 4 = m.

*Belemnosepia hastata* d'O. pal. étr. 1, . . t. 25, f. 1, 2.

*lata* MÜ. Beitr. VI, 71, . . = m.

*Belemnosepia lata* pal. pétr. 1, . . t. 23, f. 1.

*obconica* MÜ. Beitr. 9, f. 1 = m.

*Orbignyana* MÜ. B. 2, t. 7, f. 2 = m.

*Belemnosepia Orbignyana* d'O. pal. étr. 1, . . t. 23, f. 2.

*sagittata* MÜ. Beitr. 1, 7, f. 3 = m.

*Belemnosepia sagittata* d'O. pal. étr. 1, . . t. 24, f. 1-2.

*var. Geoteuthis a* MÜ. i. litt.

*speciosa* MÜ. Beitr. . . 8, f. 2 = m.

? *Loligo Bollensis* ZIET. Württ. 34, t. 25, f. 3 [excl. reliq.]

*Belopeltis, sp. sinuato affinis* VOLTZ (fig. ZIET.) i. Mém.  
III, 32.

*Belemnosepia speciosa* d'O. pal. étr. 1, . . t. 25, f. 2.

**GERASTOS** Gr. 1843 (i. Jb. 1843, 541, 557): Palaeod. *gen. n.*  
*Phillipsiae aliisque spp. compositum.*

*Brongniarti* Gr. v. *Phillipsia Brongniarti* KON. = d.

*cornutus* Gr. v. *Proetus cornutus* BEYR. = c.

*erraticus* BEYR. v. *Proetus erraticus* = c.

*globiceps* Gr. v. *Griffithides globiceps* PORTL. = d.

*granulosus* Gr. v. *Proetus granulosus* BEYR. = c.

*laevigatus* " " " Cuvieri STENG. = c.

*Schusteri* Gr. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.

*sphaericus* Gr. v. *Cyphaspis ceratophthalmus* BEYR. = c.

**GERGOTIOMYS** CROIZ. = *Archaeomys Arvernensis* COSS.

**GERMARIA** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 188): Plant. *n.*

*elymiformis* " v. *Sphenopteris princeps*. G.

**GERRIS** FABR. 1794 (entom. syst. IV): Hemipt. Heteropt. *g. n.*

— Pag. 604.

*currens* ? FABR., SERR. v. *Velia currens* = m.

*sp.* SERR. tert. 228 = ? *Velia sp.* = u.

**GERVILLEIA**, *cfr.* Gervillia.

**GERVILLIA** [rectius Gervilleia] DFR. 1820 (i. Dict. XVIII, 1)

*Pelecypod. Heterom. g. foss.* — Pag. 263.

*acuta* So. mc. VI, 15, t. 510, f. 5 = m<sup>3</sup> [i. FERR. 539 = v].

*cfr.* Gervilleia siliqua DALG.

- Acicula acuta* Gv. t. 116, f. 8 a cl. MORRIS hic refertur.  
*Acicula* PHILL. = ? *Gervilleia lanceolata*? an *G. siliqua*? an *G. tortuosa*?  
*Aciceps* DSH., LEYM. v. *Gervilleia aviculoides* So. t. 511.  
*Aciculata* MÜ. Beitr. IV, 79, t. 7, f. 24 = h.  
*Acicula* MÜ. Beitr. IV, 79, t. 7, f. 23; Gr. Petrf. II, 122, t. 115, f. 6 = h.  
*Aciculata* ROE. ool. I, 85 = n.  
*Anomala* GRIN. v. *Acicula anomala* So.  
*Arenaria* ROE. v. *Acicula arenaria*.  
*Aviculoides* So. me. VI, 16, t. 511 = q; ? Bu. Jura 50; So. i. FERR. 359 = n<sup>1</sup>, p q r.  
*Gervilleia anceps* DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 9, t. 10, f. 3 = q [f. Form.].  
*Aviculoides* var. *modiolaris* ZERT. Würth. 73, t. 55, f. 1 = n<sup>1</sup>.  
 Gr. *Gervilleia pernoides*.  
*Aviculoides* (So.) Gr. v. *Gervilleia pernoides*.  
*Avicula* [-ni] KOE. ool. 36, t. 3, f. 1 = n<sup>1</sup>.  
*Avicula* QU. v. *Acicula Bronni*.  
*Avicula* DSH. i. Mém. Calvad. I, ... t. 6, f. 3-5 = n<sup>1</sup>.  
*Avicula* ROE. v. *Acicula anomala* So.  
*Avicula* KRAUSS i. Deutschl. Naturf. 1842, 129 = F<sup>1</sup> r<sup>2</sup>.  
*Avicula* MÜ. v. *Inoceramus gryphoides*.  
*Avicula* PORTL. rept. 438 = d.  
*Avicula* MÜ. v. *Gervilleia tortuosa*.  
*Avicula* KOE. ool. 27, t. 2, f. 1 = n<sup>1</sup>.  
*Avicula* MÜ. i. Jb. 1833, 325; BRAUN Bair. 53 = n<sup>1</sup>; i. Gr. Petrf. II, 124 = m.  
*Avicula* [-wi] DU. i. Paläontogr. I, 37, t. 6, f. 9-11 = m.  
*Avicula* MÜ. v. *Gervilleia pernoides*.  
*Avicula* PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 13 = d [non ROE.].  
*Avicula* (PHILL.) ROE. v. *Cypricardia elongata*.  
*Avicula* MÜ. Beitr. IV, 80, t. 7, f. 25 = h.  
*Avicula* HANNIS-AUSTRIAE KLI. ost. 249, t. 16, f. 8 = h.  
*Avicula* PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 10.  
*Avicula* MÜ., Gr. Petrf. II, 123, t. 115, f. 9 = n<sup>1</sup>.  
*Gervilleia acuta* PHILL. Y. I, t. 9, f. 36 [non So.].  
*Gervilleia siliqua* DSH.  
 " *tortuosa* QU.  
 " PHILL. v. *Gervilleia pernoides* DSH.  
*Aviculoides* FORB. i. Quart. 1845, 240, t. 3, f. 9 = q (D'O.) = r (FORB.).  
*Avicula* PHILL. v. *Acicula lunulata*.  
*Avicula* (PHILL.) VERN. v. *Acicula antiqua* MÜ.  
 " BROWN i. Manchest. Geol. Tr. I, t. 7, f. 70 = o.  
*Avicula* DSH. i. Mém. Calvad. I, t. 6, f. 1-2 = n<sup>1</sup>.  
*Avicula* MÜ. v. *Inoceramus gryphoides*.  
*Avicula* ROE. ool. II, 32, t. 18, f. 21 = o.  
*Avicula* DSH. i. Mém. Calvad. I, 126, t. 1-3; Bu. Jura 50 = n<sup>1</sup>.  
*Avicula lithophagites* LK. hist. VI, t. 117, 142.  
*Avicula aviculoides* So. me. I, 147, t. 66.  
*Gervilleia aviculoides* (So.) Gr. Petrf. II, 123, t. 115, f. 8; ? DSH. Caucas. IV, 514 = n<sup>1</sup> [non So.].  
*Gervilleia mytiloides* (So.) DSH. i. Dict. XXXVIII, 514 (excl. syn.).  
*Gervilleia lata* PHILL. Y. I, 161, t. 11, f. 16 [f. Buch]; KURS. Beob. 304, t. 16, f. 19, 26.  
 " *Hartmanni* MÜ., Gr. Petrf. II, 122, t. 115, f. 7.  
 v. *monstrosa*: forte *Gervilleia tortuosa*?

- Bologn. 1846, Febr. (extr. 11, t. 2, f. 2; Act. Soc. M.  
= 1 k l.  
*Mytilites socialis* Sout. i. Jb. 1820, VII, 1037. I  
III, 82, 112, t. 37, f. 1.  
*Modiola socialis* Kaba. Urw. II, 440.  
*Mytilus socialis* Voars Rhein-Dpt. 57.  
*Mytilites* CAT. zool. 118.  
*Cypricardia socialis* LEPROV. t. BAUM. d. Ann. 46a.  
*Avicula socialis* BR. i. Jb. 1820, I, 70 (PENCW. I  
47 = b).  
*Gryphaea mytiloides* LAM. 1820 phya. Erdbecht. II  
? *Avicula tripartita* MÖ. Bair. 00.  
nov. gen. QU. i. WIGGM. Arch. 1835, II, 87.  
*solenoides* DFR. 1820 i. Dist. XVII, 502, t. 18, f. 2; P&S  
t. 510, f. 1-4; Gv. Petri. II, 124, t. 115, f. 10 = q, r.  
*squamosa* PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 9 = d.  
*tetragona* ROE. vol. I, 85, t. 4, f. 11.  
*tortuosa* [? MÖ. i. Jb. 1820], Qv. Würt. 311 = m<sup>1</sup>, t.  
*Gastrochaena tortuosa* So. m. VI, 40, t. 526, f. 1;  
157, t. 11, f. 36.  
? *Gervillia Gastrochaena* MÖ. Bair. 00; BAUM. II  
Jura 55.  
cfr. *Gervillia acuta* PHILL. Y. I, . . t. 2, f. 367.  
cfr. *Gervillia lanceolata*, G. nillqth.  
*triloba* ROE. Kr. 64, t. 8, f. 13 = f.  
? *tumida* KINO mss.; MVK. Russ. II, 226 (mss.) = g.  
sp. GRIN. i. Jb. 1841, 639, t. 11, f. 2 = g.  
sp. QU. i. WIGGM. Arch. 1835, II, 86 = m.  
*Aofchia alata* KLÖD. Brandb. 100, t. 2, f. 2.  
cfr. *Avicula ovata* So.  
(GIBBULA) Riss. 1826 (mér. IV, 136) = Trochi Opp.; - I  
‡ *discors* Riss. mér. IV, 136 = w.  
*magna* Riss. 0. Trochus magna Gm. = m - 2.  
‡ *reticulata* Riss. mér. IV, 136 = w.  
‡ *rupestris* " " " 136 = x2.  
‡ *Schroeterius* [?] Riss. mér. IV. 136 = w.

ORTL. rept. 351, t. 16, f. 5.

**NA**, Polypor. Polythalam. *subgen.*, *postea gen.* 526 (tabl. 86); — Pag. 107.

D'O. tabl. 86, pl. 10, f. 1—3.

*laevigata* D'O. *ib.*; REUSS f. GEIN. Verstein.

REUSS.

*ia* (*Glandulina*) *cylindracea* REUSS Kreidel.

**ORRHYNCHUS** MYR., SAUR. *foss. gen.*; — P. MYR. i. Jb. 1842, 303. **M.**

**OME** MÜ., GR. Petrf. I, 100, Bryozoor. *g. foss.* = < Cel. E., LX. et *Salicornaria* CUV., *Vincularia* DPR. 1829; BR. Leth. — Pag. 129.

PHILL. Palaeoz. 21, t. 11, f. 33; MORRIS. cat. 38.

HAG. i. Jb. 1839, 293.

F. Petrf. I, 217, t. 64, f. 15; MORRIS. cat. 38.

*ia disticha* HAG. i. GEIN. Verstein. 603.

IAG. i. Jb. 1839, 393, t. 5, f. 14.

*ia elliptica* HAG. i. GEIN. Verstein. 604.

*Salicornaria fragilis*.

MÜ., GR. Petrf. I, 101, t. 36, f. 8.

*ia hexagona* BLV. i. Dict. LX, 418; HAG. i. Jb. 1839,

GEIN. Verst. 603, t. 23<sup>b</sup>, f. 22.

*hexagona* PHIL. tert. 37.

[Jb. 1840, 649.

MÜ., GR. Petrf. I, 100, t. 36, f. 5.

*ia marginata* BLV. i. Dict. LX, 418.

*marginata* PHIL. tert. 37.

HAG. v. *Eschara matrona*.

HAG. i. Jb. 1839, 292.

MORRIS. cat. 38.

*pluma* PHILL. Y. II, 199, t. 1, f. 13—15.

HAG. i. Jb. 1839, 293.

MÜ., GR. Petrf. I, 100, t. 36, f. 6.

*ia rhomboidalis* BLV. i. Dict. LX, 418.

*rhomboidalis* PHIL. tert. 37.

*rhomboidalis* REUSS Krform. II, 67, t. 15, f. 28.

IAG. i. Jb. 1839, 292, t. 5, f. 13.

MÜ. v. *Salicornaria fragilis*.

IAG. i. Jb. 1839, 298, t. 5, f. 15.

HAG. i. Jb. 1839, 292, t. 5, f. 12.

v. *Eschara virgo*.

**OME** GRAY 1828, REEVE etc. (Pelecypod. Homom. *gen.* . *Glaucomya* GRAY.

**OMYA** GRAY? (*antea* *Glauconyme* GRAY, REEVE, *non* GR.): pod. Homom. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 349.

1836, i. Bull. géol. VII, 200 > Jb. } *antea*=*Cythereae* spp. 1837, 342 = ? & ? } *autorum; passim.*

**OMIA** L.: Plant. Leguminosar. *gen.*; — Pag. 55.

AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. I, 576.

*Oeningensis* KÖN. ic. sect. 181. **G.**

CITES PRÜL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 112): *Filix fossil.* **G.**

- Pag. 182.  
*conoidens* Gr. Petrf. II, 286, t. 166, f. 18.  
*paradoxus* " " I, 159, t. 49, f. 9; t. 51, f. 1.  
**GLESSARIA** KB. 1845 (> Jb. 1845, 872): *Thysanotus* g.  
— Pag. 607.  
† *rostrata* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**GLIRES**, Mammal. ordo; — Pag. 714.  
*spp.* . . . Pag. 717.  
**GLOBATOR**, Echin. *foss. g.* Ac. 1840 (cat. 16); — Pag. 11  
*nucleus* Ac. cat. 7; monogr. III, 30, t. 3, f. 1—4.  
? *Petrocoriensis* (Desor i. Ac. monogr. III, 25, not.).  
*Pyrina Petrocoriensis* DesM. ech. 255.  
**GLOBICONCHA** D'O. 1842 (crét. II, 143): *Gasteropod. Cl.*  
*gen. foss.*; — Pag. 381.  
*Fleurianus* [FLEURIANUS -ana] D'O. crét. II, 144, 415,  
= f<sup>2</sup>.  
*Marrotianus* [-tana] D'O. crét. II, 145, 415, t. 170, f. 1, 2 =  
*Bulla s. Dolium ceps* DaMoul. i. Bull. géol. 1843, X  
*ovula* [-lum] D'O. crét. II, 145, 415, t. 170, f. 3 = f<sup>2</sup>.  
*rotundata* D'O. crét. II, 143, t. 169, f. 17 = f<sup>1</sup>.  
**GLOBIGERINA**, Polypor. Polyth. *gen. vie. et foss. D'O.*  
— Pag. 117.  
*bulloides* D'O. tabl. 111; Canar. 122, 132, t. 2, f. 1, 2, 28; n  
Es. Krdf. 35, 36; Ros. i. Jb. 1838, 390, t. 2, f. 42a.  
*Polymorphismum tuberosum* { SOLD. II, 117 (*pars*), t.  
" *globiferum* } O, P.  
*confluens* HAO. i. Jb. 1842, 571.  
*cretacea* D'O. i. Mgéol. IV, 34, t. 3, f. 12—14; Wood mss.  
† *cretae* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266 (*nom.*).  
*depressa* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 92.  
*elevata* D'O. i. Mgéol. IV, 31, t. 3, f. 15, 16.  
*elongata* D'O. tabl. 111.  
*Polymorphismum tuberosum* { SOLD. II, 117 (*pars*), t.  
" *globiferum* }  
*foveolata* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 92, 94.  
*Rosalina foveolata* Es. Kreidef. 36, 37, 77, t. 4, f. 1v;  
Monatsb. 1842, 267.

- laris* D'O. tabl. 111; RoE. Jb. 1838, 390, t. 3, f. 41a.  
*ides* REUSS Krform. 36, t. 12, f. 23.  
**FES** DEH. 1825 (Amm. 37, 143) = *Ammonitae spp. involutae*  
*Orbulites* Lk.; — Pag. 520.  
*niarti* DEH. v. *Ammonites Brongniarti* So. = n<sup>2</sup>.  
*ictus* DEH. v. *Scaphites constrictus* D'O. = f<sup>1</sup>.  
*us* DEH. v. *Ammonites costatus* HÖN. = n<sup>2</sup>.  
*is* " " *divinus* SCHLT. = ?  
*is* " " *Orbulites dorsalis* Lk. = n<sup>2</sup>.  
*us* " " Amm. 144 = ?  
*us* DEH. v. *Ammonites globosus* HÖN. = n<sup>2</sup>.  
*iferus* DEH. Amm. 144 = ?  
*phyllus* " v. *Ammonites heterophyllus* So. = m.  
*ubi* " " " *Loscombi* So. = my.  
*t* " " *Goniatites sphaericus* DEH. = de.  
" " " *sphaericus* DEH. = de.  
*iceus* " " *Ammonites papyraceus* SCHLT. = ?  
*ensis* " " *discus* So. = n<sup>2</sup>.  
*icus* HOLL v. *Goniatites sphaericus* DEH. = de, et *Nautilus*  
*perialis* So.  
*s* DEH. v. *Ammonites Henleyi* So. = m.  
*s* HOLL v. *Goniatites striatus* DEH. = e, et *Nautilus zigzag* So.  
*is* DEH. v. *Ammonites modiolaris* MORRIS. = n<sup>35</sup>.  
*s* " " *macrocephalus* SCHLT. = n<sup>3</sup>.  
*us* " " Amm. 148 = ?  
**SITES** } COLLINI v. *Natica maxima* GRAT.  
**LINA**, Polypor. Polythal. *subgen.*, *postea gen.*, *viv.* et *foss.* 1826  
D. (tabl. 109, Cuba); — Pag. 114.  
*morphina acuta* RoE. i. Jb. 1838, 386, t. 3, f. 36 (non D'O.).  
*morphina clavata* RoE. i. Jb. 1838, 386, t. 3, f. 38.  
*is* D'O. tabl. 101.  
*morphina deformis* D'O. l. c.  
*is* D'O. tabl. 101.  
*morphina depressa* D'O. l. c.  
*is* D'O. tabl. 101.  
*morphina elongata* D'O. l. c.  
*is* RoE. v. *Guttulina caudata* D'O.  
D'O. tabl. 100, *mod.*  
*morphina gibba* D'O. l. c.; i. Jb. 1839, 429; RoE. i. Jb. 1838,  
6, t. 3, f. 32.  
*is* REUSS Krform. II, 110.  
*morphina globosa* MÜ. RoE. i. Jb. 1838, 386, t. 3, f. 33;  
PHIL. tert. 42.  
" (*Globulina*) *globosa* REUSS Krform. I, 40, t. 13,  
72.  
*ompi* D'O. tabl. 101.  
*morphina* D'O. l. c.  
*s* REUSS Krform. II, 110, t. 43, f. 14.  
*o nostro addenda.*  
*s* REUSS Krform. II, 110.  
*morphina (Globulina) lacryma* REUSS Krform. I, 40,  
13, f. 63, t. 12, f. 6.



- elegans* MÜ. Beitr. V, 47, t. 15, f. 7; *Ac. Peiss.* II, 2, 203, 4  
**GLOBULUS** Es.: Polyp. ? Polythalam. *gen. vici. of fossil*  
† *porosus* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144 = *M.*, x? yls  
**GLOBULUS** J. So. (i. Geol. Trans. 6, V, 20): *Gastropod.*  
*gen., Ampullariæ spp. marinas* Lk. So. *complectens* )  
M'Cor., Bulbus Dsu.; — Pag. 375.  
*acutus* So. (1834) mc. VI, 246 *in indicis*; MORRS. cat. 146:  
*Helix mutabilis* 1766 BRAND. Hant. 28 (*parv*) t. 4,  
f. 57, 58].  
*Ampullaria acuta* 1804 Lk. i. Ann. mus. V, 20; So.  
t. 284, f. 1—3 *supp.*  
*Natica acuta* Br. It. 73.  
*Ampullaria mutabilis* Nyer Belg. 408.  
*ambulacrum* MORRS. cat. 146 = t.  
*Ampullaria ambulacrum* So. mc. IV, 97, t. 372.  
*anguliferus* So. i. Geol. tr. 6, V, 328, t. 26, f. 4 c. *supp.* 1  
*depressus* MORRS. cat. 146 = t.  
*Ampullaria depressa* Lk. i. Ann. mus. V, 32, VII  
BRON. trapp. 58.  
*Natica depressa* (? So. mc. I, 21, t. 5, f. 6—7); Dsu.  
t. 20, f. 12, 13 [*non* BAST.].  
? *Helicites Roncanus* SCHULTZ. Petrsk. I, 106.  
(*cf.* Wood i. Ann. Nat. hist. IX, 530 *de Natica depressa*.)  
? *helicoides* MORRS. v. Euomphalus *helicoides* Koz. = d  
*helicoides* J. So. v. Euomphalus *helicoides* Koz. = d.  
*nobilis* MORRS. cat. 147 = d.  
*Ampullaria nobilis* So. mc. VI, 39, t. 322; f. 1.  
*obtusus* So. i. Geol. tr. 6, V, 328, t. 24, f. 10; c. *supp.* 1  
*patulus* MORRS. cat. 147 = d.  
*Helix mutabilis* BRAND. Hant. t. 4, f. 57 [*cf.* Gl. *acut*  
*Ampullaria patula* 1804 Lk. i. Ann. mus. V, 32; So.  
t. 284, f. 4, 5 [*non* t. 373, *non* BAST.].  
*Natica patula* Dsu. tert. II, 169, t. 27; f. 3, 4.  
*sigaretinus* MORRS. cat. 147 = t.  
*Ampullaria sigaretina* Lk. i. Ann. mus. V, 32. VI  
So. mc. III, 152, t. 284, f. 6, 7.  
*Natica sigaretina* Br. It. 73; Dsu. tert. II, 170, t. 21  
" *gibberosa* var. GRAT. tabl. 135, Atl. t. 9, f.

*pp. adhuc sub Ampullariae et Naticae nominibus r.*  
(i.)

**RIA** GÖ. 1836 (Filic. 379): Plant. Filic. *foss. gen.*; 15.

**oides** GÖ. Farn. 379, t. 39, f. 2, 3.

**teris Glockeri** PRESL i. St. Pl. VII, VIII, 162.

**MEIG.** 1822 (Syst. Zweiflügl. III): Dipter. Empid. *g. vñ* 122.;  
Pag. 596.

i. **BEANT.** Berendt, I, 57 = v<sup>1</sup>.

**PETRAE** veter. = Pisc. Plagiostom. *dentes foss. lingui-*  
*mes* (Lamua et affin.).

**ices** GEIER } v. Lamua cuspidata Ag.  
**imenes** GEIER }

**PTERIS** BRON. 1822 (Classif.): Plant. Filic. *foss. gen.*; —  
g. 21.

**folia** BRON. Hist. I, 224, t. 63, f. 1.

**lana** [-nada] BRON. Prodr. 51; Hist. I, 223, t. 62.

**calasica** BRON.

**a** BRON.

**a** STEING. Saar. 40.

**ides** ROYLE v. Taeniopteris danæoides PRESL.

**BRON.** v. Lepidophyllum majus BRON.

**a** MÜ. Beitr. . . . 87.

**hylla** STEING. v. Lycopodites Steiningeri GÖ.

**iana** BRON. v. Taeniopteris Nilssoniana PRESL.

**sii** " " " Phillipai PRESL. G.

**THERIUM** OW. = Mylodon Darwini OW. M.

**ERIS** LK. 1801 (syst. 126): Pelecypod. Homomyor. *gen. vic.*  
*foss.*; — Pag. 349.

**NYSTWEST.** 1839 i. Bull. Brux. VI, 396, t. 1, f. 1; Belg. 55,  
f. 1 = u.

*Glycimeris siliqua* LK.?

**LK.** v. Panopaea Norwegica SÖ. = u-2.

**ristacea** LK. v. Panopaea margaritata VALENB. = t.

**HÖN.** i. Jb. 1831, 160 = w.

**WOOD** *ms.* (1843), Month. cat. 88 = u.

*ycimeris angusta*.

**EA** MEY. 1836 (i. Jb. 1833, 328; Krehse 10) = Decapod. *gen.*  
*s., aff.* Nephrops, *sic* EDW.

**19** (Beitr. II, 15): Decapod. *gen. foss.* = Eryma MEY. 1840; —  
g. 578.

**ROZ.** ool. II, 51, t. 20, f. 32 = n.

**10** MÜ. v. Eryma crassula = n<sup>b</sup>.

**eri** MEY. v. Glyphea Udressieri MEY. = n<sup>4</sup>.

**65.** BRAUN Bair. 69 = n.

**10** MÜ. v. Eryma elongata = n<sup>b</sup>.

**10** MÜ. v. Eryma fuciformis = n<sup>b</sup>.

**1** MEY. Krehse 17, t. 4, f. 27 = m.

**edda** MÜ. v. Eryma intermedia = n<sup>b</sup>.

**10** " " " laevigata = n<sup>b</sup>.

**1** ROZ. v. Clytia Leachi ROZ. = f.

**MEY.** i. Jb. 1837, 315; Krehse 16, t. 4, f. 26 = m.

**10** MÜ. MEY. v. Clytia Mandelslohi = n<sup>4</sup>.

**ROZ.** ool. I, 210, t. 12, f. 14 = o.

**MÜ.** v. Eryma minuta = n<sup>b</sup>.

**10** MÜ. v. Eryma modestiformis = n<sup>b</sup>.

- Astacus ornatus* PHILL. Y. I, 170, t. 3, f. 2.  
*pustulosa* MEY. i. Jb. 1836, 56; KREBSE 14, t. 2, f. 28 =  
*Regleyana* " " " " " 19, t. 2, f. 40—2  
*Palinurus Regleyanus* DAMAN. crust. 132, t. 11, f. 2  
*Glyphea vulgaris* MEY. i. Jb. 1836, 328.  
*rostrata* BR. v. *Glyphea Münsteri* MEY. = m<sup>3,4</sup>.  
*speciosa* MEY. " " " " = m<sup>3,4</sup>.  
*Sussexiensis* ROB. v. *Astacus Sussexiensis* MANT. = f.  
*Udressteri* MEY. KREBSE 14, t. 4, f. 28 = m<sup>4</sup>.  
*Glyphea Dressleri* MEY. i. Jb. 1836, 56.  
*Veltheimi* MÜ. v. *Eryma Veltheimi* = m<sup>4</sup>.  
*ventrosa* MEY. v. *Clytia ventrosa* MEY. = m<sup>4</sup>.  
*verrucosa* MÜ. v. *Eryma verrucosa* = m<sup>4</sup>.  
*vulgaris* MEY. v. *Glyphea Regleyana* MEY. = m<sup>4</sup>.  
*sp.* GRIN. v. *Volvaria tenuis* RAVUS = f.  
**GLYPHIS** AG. 1843 (Poiss. II, 243): Elasmobranch. g.  
(dentes); — Pag. 642.  
*hastalis* AG. Poiss. III, 244, t. 36, f. 10—13 = t.  
*ungulata* MÜ. Beitr. VII, 22, t. 2, f. 19 = m.  
**GLYPTICUS**, Echinid. foss. g. AG. 1810 (cat. 19); — Pag.  
afanis AG. i. Helvet. IV, 97, t. 22, f. 40—42.  
*hieroglyphicus* AG. cat. 13; i. Helv. IV, 96, t. 22, f. 36—  
KNORR Verst. II, 1, t. Eu, f. 3.  
*Echinites catenatus* SCHULTZ. i. Taschenb. 1813, VII, 1  
*Echinus hieroglyphicus* GR. Petrif. I, 126, t. 40, f.  
Ech. 292.  
*Arbacia hieroglyphica* AG. i. Neuch. I, 190.  
*Cidarites assulatus* MEN. i. litt. 379.  
*quercinus* AG. cat. 13, ectyp. X95.  
*sp.* BOWB. i. MORRS. cat. 53.  
**GLYPTOCEPHALUS** AG. 1843 (Poiss. II, u, 264): Teleostei  
Scleroderm. g. foss.; — Pag. 669.  
*radiatus* AG. Poiss. II, u, 264 = t.  
*Ephippus Oweni* KÖNIG i. Mus. Britann.  
**GLYPTODONT** AG. 1843 (Poiss. II, u, 264): Mus. Britann.

LE VOLTA p. *Gobius macrurus* Ag. = 2.

THUNB. 1812 == *Orthopterorum* gen. ; inde] *Reh*  
[non LEACH; inde *potes*] *Apioceras* FISON. 1844 (B)  
of *Poterioceras* M'COR 1844 ; — Pag. 530.  
Eichwaldi VERN. i. MYK. Russ. II, 357, t. 24, f. 5 == b  
*Gomphoceras subfusiforme* (MÜ.) KNOW. New.

f. 7, 8.  
piriforme v. pyriforme.

pyriforme [-pirif.] MORAS. cat. 179 == b.

*Orthoceras pyriforme* So. i. Sil. 620, 705, t. 8, f. 1  
var. minor: KEYS. Beob. 269, t. 13, f. 8 == b.

*Apioceras* sp. FANAK. i. Bull. Mosc. 1844, 781.

cfr. *Orthoceras cordiforme*.

subfusiforme ? PORTL. rept. 381, t. 24, f. 5 == c.

*Orthoceratites calycularis* 1830 STROMB. Eif. .  
I, 269, t. 22, f. 2.

subfusiformis MÜ. III, 102, t. 20,

347, t. 28, f. 2.

subfusiforme (MÜ.) EICHW. v. *Gomphoceras* Eichwald

subpyriforme [-pirif.] PORTL. rept. 381, t. 224, f. 1 == l

*Orthoceratites subpyriformis* MÜ. Beitr. III, 102  
AV, 347, t. 28, f. 3 == c.

sulcatum VERN. i. MYK. Russ. II, 357, t. 25, f. 6 == c.

*Orthoceratites Eifeli* 1840 HILMARSEN *Geognosie* &  
Peipus-See, 6.

**GOMPHOCERATITES** AV. pro *Gomphoceras* *hata*  
*app. omnes a nobis ad Gomphoceras relatas sumt.*

**GOMPHOCERUS** KING (non THUNB. 1812) v. *Gompha*

**GOMPHODUS** REUSS 1846 (Krform. II, 99): *Elaeomebr. g.* /  
— Pag. 646.

Agassizii [-zi] REUSS Krform. II, 99, t. 21, f. 22-25 == l

**GOMPHONEMA** AGARDH 1824 (Alg. Syst.), Ea. etc. =  
viv. et foss.; — Pag. 103.

acuminatum Ea. Foss. Infus. Tab.; f. Berlin. Monatsb.  
Americanum „ i. Berlin. Monatsb. 1840, 211: 1841, 1

**latum** Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.  
**eps** " " " " 201; 1843, 46.  
**issimum** " " " " 1844, 70; 1845, 62, 402.  
**im** " " " " 1841, 143.  
**oxum** " " " " 1842, 272.  
**rophorum** " " " " 1839, 30.  
 " " " " 1845, 58, 59, 78.  
 " " " " 1841, 144; 1842, 338.  
**ium** Es. Foss. Infuss. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1841, 204;  
 343, 47.

Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 340.

**atum** " " " " 1841, 143.  
 " " " " 1844, 340.

**IUS** LEACH 1817 (i. Edinb. En cycl.) = Neuropt. Subulicorn.  
*viv. et foss.*; Libellulæ subgenus BURM.; — Pag. 611.  
 i. BENT. Berust. I, 57 = v<sup>1</sup>.

**IRONITES** PAND. 1830 (Russl. 77) < Orthis DALM.; —  
 pag. 228.

PAND. < Orthis inflexa?

<b>ata</b>	"	"	"	plana.
<b>"</b>	"	"	"	inflexa.
<b>"</b>	"	"	"	plana.
<b>ma</b>	"	"	"	inflexa.
<b>ia</b>	"	"	"	"
<b>"</b>	"	"	"	"

**ra** PAND. Russl. 80, t. 25, f. 5.

<b>ela</b>	"	"	Orthis plana.
<b>"</b>	"	"	inflexa.
<b>"</b>	"	"	plana.
<b>upta</b>	"	"	"
<b>ita</b>	"	"	inflexa.

**singularis** PAND. < Orthis inflexa.

<b>sta</b>	"	"	"	"
<b>"</b>	"	"	"	?
<b>ata</b>	"	"	"	"
<b>ica</b>	"	"	"	"
<b>lexa</b>	"	"	"	plana.
<b>la</b>	"	"	"	"
<b>rcularis</b>	"	"	"	"
<b>ona</b>	"	"	"	inflexa.

**ona** PAND. Russl. 78, t. 15, f. 4.

**TER**, Stellerid. *viv. et foss. g.* Ag. 1834 (i. Neuch. I, 191) =  
**ia** GRAY 1840; — Pag. 185.

**id** Ag. i. Neuch. I, 191 (*fragm.*).

**la** " " " " " "  
**ias jurensis** MÜ., Gr. Petref. I, 210, t. 63, f. 6.

**atus** REUSS Krform. II, 58, t. 48, f. 15—18.

**s** Ag. i. Neuch. I, 191.

**eloba** Ag. v. Tonia lunata.  
*ex Asteria requirendae.*

**ITES** DE HAAN 1825 (Amm. 39): Cephalopod. *gen. foss.*,  
*ammonitæ subgenus* BR., a quo commode potius quam naturaliter  
*tingitur*; > Ellipsolithes Sow.; Nautilitesites PARR., Orbulita  
 EX., Discites GR.; — Pag. 503.

Goniatites)

- † **acuto-septatus** SANDB. i. Jb. 1842, 401 = c.  
 † **acutulus** " " " " " " = c.  
**acutus** MÜ. Beitr. III, 110, t. 16, f. 11; KEYS. i. Petersb. Verh. 1844, 232, t. A, f. 6; Beob. 280, t. 12, f. 6 = c.  
**aequabilis** = c.  
*Ammonites aequabilis* BEYN. Gon. 34, t. 2, f. 1.  
**aequilobatus** KLI. ost. 139, t. 8, f. 14 = h.  
**Aethiops autor** v. Goniatites striatus DSH. = ed.  
**Ammon** KEYS. i. Petersb. Verh. 1844, 236, t. A, f. 1; Beob. f. 1, t. 13, f. 2 = c.  
**angulosus** (Qu. Petrsk. 69) = c.  
*Clymenia angulosa* MÜ. Beitr. I, 12, t. 16, f. 3.  
 ? **angustiseptatus** MÜ. Gon. 18 = c.  
*Ammonites angustiseptatus* BEYN. Gon. 29, 43.  
**angustus** MÜ. Beitr. I, 28 = c.  
**annulatus** MÜ. v. *Clymenia annulata* = c.  
**antiquus** v. *Ammonites antiquus* GF. = c.  
**armatus** MÜ. Beitr. IV, 127, t. 14, f. 8 = h.  
**arquatus** " " I, 27, t. 18, f. 4 = c.  
**atratus** KON. i. D'OMAL. Géol. 515 = c.  
*Ammonites atratus* GF. i. DECH. 537; BEYN. Gon. MÜ. Beitr. I, 37, t. 3, f. 8; KON. carb. 561, t. 50, f. 3.  
**auris** Qu. Petrsk. 64, t. 7 = c.  
**Barbotanus** VERN. i. K. Russ. II, 369, t. 27, f. 3 = c.  
**Beaumontii** [-ti] MÜ. tr. I, 23 = c.  
**Beaumontii** KLI. ost. 139, t. 8, f. 8 = h.  
**Becheri** AV. 382 = c.  
*Ammonites Becheri* GF. i. DECH. 537; BU. Am. 39, t. Gon. 31, t. 1, f. 7, 8.  
**Goniatites Wurmii** ROE. Harz 33, t. 9, f. 7 (? KEYS. Verhandl. 1844, 237, t. B, f. 2).  
**Belvalianus** [-ianus] KON. i. D'OMAL. géol. 515 = d.  
*Ammonites Belvalianus* KON. carb. 566, t. 49, f. 5.  
**Beyrichianus** [-chanus] KON. v. Goniatites diadema K.  
**biangulatus** (MÜ. Beitr. I, 32) = d.  
*Nautilus biangulatus* So. mc. V, 84, t. 458, f. 2; 232, t. 17, f. 22.  
**bidorsalis** PHILL. Y. II, 235, t. 20, f. 2-4 = d.  
**bidorsatus** KLI. ost. 140, t. 8, f. 16 = h.  
**biferus** PHILL. Pal. 120, t. 49, f. 230 = c.  
**biimpressus** BU. Gon. 5, f. 11 = c.  
**binodosus** MÜ. v. *Clymenia binodosa* = c.  
**biulcatus** KEYS. i. Petersb. Verh. 1844, 235, t. A, f. 1 t. 12, f. 7.  
**Blumii** [-ni] KLI. ost. 139, t. 8, f. 13 = h.  
**Bogdoanus** VERN. v. *Ceratites Bogdoanus* KEYS. = k.  
 † **Bronni** GF., HÖN. i. Jb. 1890, 450 = cf.  
**Bronni** [-ni] MÜ. Beitr. I, 22, III, 108, t. 16, f. 9. = c.  
**Bronni** [-ni] KLI. ost. 141, t. 8, f. 18 = h.  
**Buchi** WISSM. v. *Ceratites Buchi* ZIST. = k.  
 † **Buchi** BR. coll., HÖN. i. Jb. 1890, 450 = cf.  
 ? **Buchi** = cf. d.  
*Ammonites Buchi* POSCH Pol. 151, t. 13, f. 2.  
**Buchi** 1842 AV. 346, t. 26, f. 1, 2 = c.  
**Buchi** 1843 KLI. ost. 137, t. 8, f. 11 = h.  
**Bucklandii** [-di] MÜ. Beitr. I, 28, t. 18, f. 5 = c.

*les Bu. Gon. 7, 16, f. III = d.*  
*atites serpentinus PHILL.*  
*ib. Beitr. 1, 31 v. Porcellia cineta MÜ. = c.*  
*LAUN, MÜ. Beitr. V, 127, t. 12, f. 7; KERN. i. Petersb. Verhdl.*  
*, 227, t. A, f. 2, 3; Beob. 277, t. 12, f. 2, 3 = c.*  
*eformis MÜ. Beitr. 1, 23, t. 17, f. 4 = c.*  
*tus = d.*  
*tes complicatus KON. carb. 567, t. 50, f. 8 = d.*  
*us AV. 338 = c.*  
*atites MEYER 1831 i. Act. Leop. XV, II, 73.*  
*compressa 1832 GP. i. DECH. 536.*  
*tes compressus BEYR. Gon. 28, t. 1, f. 6.*  
*atites gracilis BR. Leth. 102, t. 1, f. 6.*  
*gracilis QU. Naut. 25; PETRF. 50, 64, t. 3, f. 6.*  
*us 1832 MÜ. Gon. 33 = c.*  
*MÜ. Gon. 26, t. 3, f. 8 = c.*  
*tes contigus BEYR. Gon. 34, 44 = c.*  
*etis SANDR. i. Jb. 1842, 401 = c.*  
*AV. 340, t. 31, f. 1 = c.*  
*s AV. 341, t. 26, f. 3 = c.*  
*. Beitr. 1, 25 = c.*  
*s PHILL. v. Goniatites striatus DEH.*  
*is BUCH Gon. 8, 16, t. 4 = d.*  
*is PHILL. Y. II, 237, t. 20, f. 40—42 = d.*  
*ergi AV. 338 = c.*  
*tes Dannenbergi BEYR. Gon. 26, t. 1, f. 5.*  
*KON. i. D'OMAL. géol. 515; VERN. i. MVK. Russ. II, 367, t. 27,*  
*: E<sup>2</sup>e, S<sup>2</sup>d.*  
*tes diadema GR. coll.; DUM. Liège 356; BEYR. Gon. 41,*  
*8—10; KON. carb. 574, t. 50, f. 1, 2.*  
*tes Listeri DUM. Liège 356; DAVR. Liège 276, t. 5, f. 5,*  
*, f. 4; BEYR. Gon. 14, t. 2, f. 6, 11.*  
*ites striolatus PHILL. Y. II, 234, t. 19, f. 14—19.*  
*Beyrichianus KON. i. D'OMAL. géol. 515.*  
*ü. Gon. 24, t. 4, f. 6 = c.*  
*tes Listeri BEYR. Gon. 21, 42*



- granosus* POARL. rept. 407, t. 29<sup>a</sup>, f. 9 = d.  
*Maureri* MÜ. Beitr. III, 109, t. 16, f. 10 = e.  
*Menslowi* PHILL. Y. II, 236, t. 26, f. 20 = d.  
*Ammonites Menslowi* SO. me. III, 111, t. 262; *Re. A*  
*Ceratites* " DZH. Ann. 157.  
*Menslowi* (So.) SEDGW. MURCH. v. *Goniatites vinctus* J.  
*Hoeninghausi* BA. Leth. 107, t. 1, f. 1; Qu. Petr. 66 =  
*Ammonites Hoeninghausi* BU. Ann. 40, t. 2, f.  
 Gon. 32.  
 β *Ammonites intumescens* BEYN. Gon. 36, t. 2, f. 3.  
*Goniatites* " AV. 383; ROZ. Harz 33,  
 γ *Ammonites orbiculus* BEYN. Gon. 36, t. 2, f. 4.  
*Goniatites* " AV. 383.  
 ? *Humboldtii* = old?  
*Ammonites Humboldtii* PUSCH Pol. 151, t. 13, f. 1.  
*hybridus* MÜ. Gon. 19, t. 3, f. 6 = e.  
*Ammonites hybridus* BEYN. Gon. 31, 43.  
*implicatus* PHILL. Y. II, 235, t. 19, f. 24, 25 = d.  
*incertus* AV. 342, t. 26, f. 6 = e.  
*inconstans* PHILL. Pal. 123, t. 51, f. 238 = e.  
*infracurcatus* KLI. ost. 136, t. 8, f. 9 = h.  
*insignis* PHILL. Pal. 119, t. 49, f. 328 = e.  
*intercostalis* PHILL. Y. II, 237, t. 20, f. 61, 62 = d.  
*intermedius* MÜ. Beitr. I, 28, t. 18, f. 7 = e.  
*intermedius* BROWN i. Manch. geol. Tr. I, t. 7, f. 6-8 =  
*interruptus* KON. i. D'OMAL. géol. 515.  
*Ammonites interruptus* KON. carb. 589, t. 54, f. 11.  
*intumescens* AV. v. *Goniatites Hoeninghausi* BA. = e.  
*Jossae* VERN. i. MVK. Russ. II, 371, t. 26, f. 2, 3 = S<sup>2</sup>e.  
 ? *Kris* KLI. ost. 141, t. 8, f. 17 = h.  
*Jugleri* ROZ. Harz 34, t. 9, f. 6 = e.  
*Jugosus* BROWN i. Manch. geol. Tr. I, . . t. 7, f. 14 = e.  
*Kenyonii* " ["ganus"] VERN. i. MVK. Russ. II, 375, t. 27,  
*Mingianus* " ["ganus"] VERN. i. MVK. Russ. II, 375, t. 27,  
*Moninckianus* ["kanus"] " " " " 373, t. 26,  
*intumescens* AV. 339 = e.

*nautilus* PHILL. Y. II, 237, t. 20, f. 43—47; Pal. 122, t. 51, f. 235 = d.  
*nautilus* AV. 383 = c.  
*nautilus multilobatus* BEYR. Gon. 33, t. 1, f. 9.  
*nautilus* AV. 383 = c.  
*nautilus multisepiatus* BU. Amm. 42, t. 2, f. 6; BEYR. Gon. 32.  
*nautilus* PHILL. Y. II, 236, t. 20, f. 24—26 = d.  
*nautilus mutabilis* KON. carb. 573, t. 50, f. 12.  
*nautilus* MÜ. Gon. 25, t. 5, f. 3; Beitr. I, 22 = c.  
*nautilus Münsteri* BU. Amm. 41, t. 2, f. 5.  
*nautilus* QU. i. Jb. 1845, 683 = h.  
*nautilus nautilus* MÜ. Beitr. IV, 124, t. 14, f. 1.  
  
*nautilus pisum* MÜ. Beitr. IV, 127, t. 14, f. 6.  
*nautilus* PHILL. Y. II, 235, t. 20, f. 10—12 = d.  
*nautilus* ROE. Harz 35, t. 9, f. 16 = c.  
*nautilus* MÜ. Beitr. I, 31 = c.  
*nautilus* PHILL. Y. II, 234, t. 19, f. 10—13 = d.  
*nautilus* MÜ. Gon. 26, t. 5, f. 4 = c.  
*nautilus orbicularis* BEYR. Gon. 32, 43.  
*nautilus* AV. v. *Goniatis* Hoeninghausi QU. = c.  
*nautilus* VERN. i. MVK. Russ. II, 375, t. 26, f. 6 = S<sup>2</sup>c.  
*nautilus* KLI. ost. 138, t. 8, f. 12 = h.  
*nautilus* MÜ. Gon. 18, t. 4, f. 1 (*excl. syn. Sow.*) = c.  
*nautilus ovalis* BEYR. Gon. 31, 43.  
*nautilus* BROWN i. Manch. geol. tr. I . . t. 7, f. 32 = c.  
*nautilus* PHILL. Y. II, 236, t. 20, f. 36—38 = d.  
*nautilus* MÜ. Beitr. I, 31 = c.  
*nautilus* AV. 339, t. 25, f. 8 = c.  
*nautilus* BU. Gon. 4, f. 1 = c.  
*nautilus* MÜ. Beitr. I, 18 = c.  
*nautilus* MÜ. v. *Goniatis nautilus* QU. = h.  
*nautilus* MÜ. Beitr. I, 20, t. 3, f. 7 = c.  
*nautilus* MÜ. Gon. 30, t. 6, f. 4 = c.  
*nautilus planus* BEYR. Gon. 32, 43.  
*nautilus* PHILL. Y. II, 235, t. 20, f. 5, 6 = d.  
*nautilus* MÜ. Beitr. I, 31, f. 2 = c.

- Ammonites rotatorius* BU. AMM. 47, t. 2, f. 10; = t. 1, f. 10.  
**Roemeri** MÜ. Beitr. I, 27, t. 18, f. 3 = c.  
**Roethorni** KLI. ost. 142, t. 8, f. 19 = d.  
*rotatorius* = d.  
*Ammonites rotatorius* KON. carb. 585, t. 51, f. 1 = *rotiformis* PHILL. v. *Goniatites vittiger* PHILL. = d.  
? **Schlotheimi** QU. = c.  
*Goniatites (Orthoceras) Schlotheimi* QU. t. 1, f. 11 = c.  
*nov. gen. t. QU.*; *cf.* *Bacrites subconicus* SANDR.  
† **semi-involutus** GR., HÖN. i. Jb. 1830, 450 = c.  
*serpentinus* PHILL. Y. II, 237, t. 20, f. 48–50; Pal. 121 = d. c.  
*Ammonites Ophidius* KON. carb. 564, t. 50, f. 6 = d.  
? **siluricus** [*potius siluricanus*?] EICHW. Sil. 111 = b.  
*simplex* AV. 338 = c.  
*Ammonites simplex* BU. AMM. 42, t. 2, f. 8; BATA. 6  
† **simplici-septatus** SANDR. i. Jb. 1843, 401 = c.  
**Smithii** [-thi] BROWN i. Manch. geol. tr. I. . . t. 7, f. 34 =  
**Soboleskianus** [-lewskianus?] VERN. i. MVL. Russ. f. 5 = S<sup>2</sup>c.  
**solaroides** BU. Gon. 9, f. v = c.  
**speciosus** MÜ. Gon. 27, t. 6, f. 1; Beitr. I, 28, t. 18, f. 6 =  
*Ammonites speciosus* BU. AMM. 48, t. 2, f. 7; BATA  
**sphaericus** DSH. AMM. 59; PHILL. Y. II, 234, t. 19, f. 4–  
*Nautilites* HÜRSCH Natg. I, 23, t. 2, f. 17, 18.  
*Nautilites sphaericus* MART. Derb. 15, t. 7, f. 3–5  
*Ammonites* " So. mc. I, 116, t. 53, f. 2; KLI  
t. 49, f. 6, t. 50, f. 9–10.  
*Orbulita sphaerica* FLEM. brit. an. 248.  
*Globites sphaericus* HOLL. Petrsk. 227 (*pars*).  
β *specimina depressa*  
*Ellipsolithes ovatus* So. mc. I, 83, t. 37.  
*Globites ovatus* DSH. AMM. 148.  
*Nautilus ovatus* FLEM. Brit. an. 231; GR. i. DASH. 5

, t. 12, f. 4 = c.  
 MÜ. Beitr. I, 20, V, 127, t. 12, f. 8 = c.  
 DnH. Amm. 159; PHILL. Y. II, 232, t. 19, f. 1-2 = ed.  
*ites striatus* 1814 So. mc. I, 115, t. 52, f. 1; Kon. carb.  
 , t. 49, f. 7, t. 50, f. 7 = d.  
*te striata* FLEM. brit. an. 248.  
*te striatus* HOLL Petrsk. 227 (pars).  
*ites crenistria* PHILL. Y. II, 234, t. 19, f. 7-9 = d;  
 121, t. 50, f. 234 = c.  
*te polytrichus* ROS. Harz 33, t. 9, f. 12 = c.  
*ites Aethiops autorum*.  
 MÜ. v. Goniatites substriatus MÜ. = c.  
 MÜ. PHILL. " " diadema Kon. = d.  
*atus* MÜ. Gon. 28, t. 6, f. 2 = c.  
*ites subermatus* BYRN. Gon. 34, 44.  
*atus* MÜ. Beitr. I, 23, t. 17, f. 1 = c.  
*atus* " " " 25, t. 18, " = c.  
*atus* MÜ. Beitr. I, 18 = c.  
*atus* " " " 19 = c.  
*atus* " " " 23, t. 17, f. 2.  
*is* MÜ. Gon. 20, t. 4, f. 2 = c.  
*ites sublaevis* BYRN. Gon. 31, 43.  
*is* MÜ. Gon. 22, t. 4, f. 5 = c.  
*ites sublinearis* BYRN. Gon. 31, 43.  
*ilinus* AV. 337 = c.  
*is* HÜRSCH Niederd. I, 25, t. 3, f. 19.  
*ites subnautilinus* SCHULTH. Verz. 26; Bu. Amm. 35, t. 1,  
 -11; BYRN. Gon. 24.  
*is Noeggerathi* Gr., HÖN. i. Jb. 1830, 229.  
*ites* " Bu. Amm. 34, t. 1, f. 6-8; AV. 337, t. 25, f. 1.  
*evexus* Bu. Amm. 33, t. 1, f. 3-5.  
*us* MÜ. v. Clymenia subnodosa MÜ. = c.  
*atus* MÜ. Beitr. I, 18 = c.  
*us* " " III, 107.  
*ites striatus* MÜ. Beitr. I, 20.  
*atus* MÜ. Gon. 23, t. 5, f. 2 = c.

- Goniatis Henslowi* SEDGW. Murch. *ib.* 603 [anal. vittiger PHILL. Y. II, 237, t. 20, f. 59, 60 = d.  
*Ammonites vittiger* KON. carb. 582, t. 50, f. 5.  
*Goniatis rotiformis* PHILL. Y. II, 237, t. 20, f. 2.  
*Wissmanni* MÜ. Beitr. IV, 129, t. 14, f. 12 = h.  
*Wurmii* ROE. v. *Goniatis* Becheri AV. = c.
- ? **GONICLIS** RAFQ. 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII, 426)  
 Cyclobranch. *gen. foss.*, *Patellaeaffinis, carinae dorsae*  
 — Pag. 365.
- † *dubia* RAFQ. l. c. = M<sup>2</sup>m<sup>2</sup>.  
 † *elliptica* RAFQ. l. c. = M<sup>2</sup>m<sup>2</sup>.
- GONIOCTENA** CHEVRL. 1834 (i. Duj. cat. b): Coleoptr.  
*viv. et foss.*; — Pag. 617.  
*Clymene* HEER Öst. t. 7, f. 14 = v.  
*Japeti* " " f. 13 = v.
- GONIOGNATHUS** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 6, 63): Teleost.  
*foss.*; — Pag. 676.
- † *coryphaenoides* AG. Poiss. V, 1, 6, 63 = t.  
 † *maxillaris* " " " " " = t.
- GONIOLEPIDOTI** AG. 1832 (i. Jb. 1832, 140) = *Piscium*  
*Ganoides et Ganoidei*.
- GONIOMYA** AG. 1836 (i. Reun. Helvet. Basil.; et 1842 Mo-  
 lecy pod. Homomyor. *gen. foss.*, *Pholadomyae vicin-*  
*inde conservandum*) = *Pholadomyae pers* DAN., n<sup>o</sup>  
 nassa MÜ. i. Jb. 1838, 56 (non MANN-EDW. 1830, C  
 — Pag. 341.
- anaglyptica* AG. moll. II, XIII et 5 = o.  
*Lysianassa anaglyptica* MÜ., Gr. Petrif. II, 262, t.  
*Pholadomya* " n<sup>o</sup> O. créé. III, 349.
- angulifera* AG. moll. II, 4 = m.  
 ? *Myacites asserculatus* SCHULT. i. Jb. 1813, VII,  
 I, 79 (para).  
*Mya angulifera* SO. mc. III, 46, t. 224, f. 6, 7 = m<sup>2</sup>.

*ys scripta* Bu. i. Kars. Arch. 1843, . . . 129.  
*omya Duboisii* D'O. crét. III, 349 et i. MVK. Russ. II, 469, f. 15, 16.  
*omya littorata* et *G. proboscidea* Ao.  
*edittii* [-ti] Ao. moll. II, 21, t. 1<sup>d</sup>, f. 1-8 = m.  
*omya Engelhardtii* D'O. crét. III, 349.  
*owra* Ao. v. *Goniomya rhombifera* = m.  
Ao. moll. II, 6 = m.  
*ssa hybrida* Mü., Gr. Petrf. II, 263, t. 154, f. 10.  
*mya* " D'O. crét. III, 349.  
i. moll. II, 20, t. 1, f. 15 = m.  
*omya inflata* D'O. crét. III, 349.  
-rij Ao. moll. II, 15, t. 1<sup>d</sup>, f. 11-17 = (m)m<sup>2</sup>.  
rstein. Suppl. . . t. Vc, f. 2.  
*terculata* (SCHULTZ.) Mü. Bair. 72.  
*terata* ZIEGL. Württ. 86, t. 64, f. 5 [non So.].  
*a angulifera* PUSCH Pol. 81 (pars).  
*a Vscripta* Ba. Leth. 379, t. 20, f. 16.  
*ssa angulifera* Mü., Gr. Petrf. II, 263, t. 154, f. 5.  
*mya Knorrii* D'O. crét. III, 349.  
*angulifera* D'O. crét. III, 349 (pars).  
. moll. II, 23, t. 1, f. 4, 5 = q.  
*mya laevis* D'O. crét. III, 349.  
(Ao. moll. II, 18, t. 1<sup>b</sup>, f. 13-16) = m.  
. III, 196, t. 13, f. 16.  
*terata* So. mc. III, 45, t. 224, f. 1 = m<sup>25</sup> [non ZIEGL.].  
*ssa litterata* Mü., Gr. Petrf. II, 263, t. 154, f. 8.  
*mya* " Dan., D'O. crét. III, 349.  
*ab AGASSIZ depicta* [non Sowerbyana] ad G. Duboisii refe-  
*centet* D'O. i. MVK. Russ. II, 469.  
a Ao. moll II, 14 = f<sup>1</sup>.  
*mya Mailleana* D'O. crét. III, 355, t. 364, f. 1, 2.  
. moll. II, 19, t. 1, f. 10-11 = m.  
*mya major* D'O. crét. III, 349.  
a D'O. moll. II, 16, t. 1, f. 12-14, t. 1<sup>c</sup>, f. 15 = m.  
*mya marginata* D'O. crét. III, 349.

**Goniomya)**

*Pholadomya proboscidea* D'O. crét. III, 349.

*Goniomyas Duboisii* var., teste D'O. i. MVK. Russ. II, 4

**Raulini** Ag. moll. II, xiv = r.

*Pholadomya Raulini* D'O. crét. III, 353, t. 363, f. 3, 4.

**rhombifera** Ag. moll. II, xiv et 6 = m.

*Lysianassa rhombifera* Gr. Petf. II, 264, t. 154, f. 11.

*Goniomya heteropleura* Ag. moll. II, xiv et 24, t. 14, f.

*Pholadomya rhombifera* D'O. crét. III, 349 et P.A.  
D'O. ib. (err. typ.).

† **scalaris** Ag. moll. II, xiii = o.

*scalprum* Ag. moll. II, 11, t. 1c, f. 10—12 = n.

*Pholadomya scalprum* D'O. crét. III, 349.

**scripta** Bu. v. *Goniomya Duboisii* Ag. = n.

**sinuata** Ag. moll. II, 10, t. 1, f. 3 = o.

*Pholadomya sinuata* D'O. crét. III, 349.

**subcarinata** Ag. moll. II, 6 = n<sup>1</sup>.

*Lysianassa subcarinata* Gr. Petf. II, 263, t. 154, f. 10.

*Pholadomya* " D'O. crét. III, 349.

**sulcata** Ag. moll. II, 7, t. 1, f. 8, 9, t. 1c, f. 13, 14 = n.

*Pholadomya sulcata* D'O. crét. III, 349.

**trapezoides** Ag. moll. II, xiv = m?n<sup>1</sup>.

*Lutraria trapezicostata* Pusch Pol. 80, t. 8, f. 10.

**Vscripta** Ag. moll. II, 20, t. 1b, f. 17—19 = n.

*Mya Vscripta* So. mo. III, 46, t. 224, f. 3—5.

*Lutraria angulifera* Pusch Pol. 81 (pers.).

*Specimina Agassizana (non Sowerbyana) ad G. Duboisii refer-*  
*ret* D'O. i. MVK. Russ. II, 469.

**Volzai** Ag. moll. II, xiii = n<sup>1</sup>.

sp. G. *sulcatae* aff. Ag. moll. II, xiii = n.

**GONIOPHOLIS** Ow., Saur. foss. gen.; — Pag. 692.

**crassidens** Ow. Brit. rept. II, 69.

*Crocodylus Mantelli* Gray rept. 61. M.

**GONIOPHORUS**, Echinid. foss. g. Ag. 1840 (cat. 19); — P.

**apiculatus** Ag. monogr. I, 31, t. 5, f. 25—32.

**favosus** Ag. mss.; MORRIS. cat. 53.

**lunulatus** Ag. monogr. I, 30, t. 5, f. 17—24.

**GONIOPYGUS**, Echinid. foss. g. Ag. 1840 (cat. 19); — Pag.

**Bronni** [-ni] Ag. mss., ectyp. S29.

**globosus** Ag. monogr. I, 25, t. 4, f. 17—22.

**heteropygus** Ag. mon. I, 23, t. 4, f. 1—8.

**intricatus** Ag. mon. I, 21, t. 3, f. 19—28; i. Helvet. IV,  
f. 23—31.

**major** Ag. mon. I, 25, t. 4, f. 17—22.

**Menardi** Ag. mon. I, 22, t. 3, f. 29—36.

*Echinus Menardi* DesM., DFN. i. Dict. XXXVIII, 101  
Ech. 302.

**peltatus** Ag. mon. I, 20, t. 3, f. 9—18.

*Salenia peltata* Ag. i. Neuch. I, 189.

*Echinus peltatus* DesM. ech. 304.

**GONIOTHECIUM** Eb. 1841 (i. Berlin. Abh.): Polygast.

foss.; — Pag. 105.

**didymum** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 70, 82.

**gastridium** " " " " " "

**lispidium** " " " " " "

**monodon** " " " " " " 248.

**vicula** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 70, 82, 258.

*Insum* " " " " " " " "  
*antella* " " " " " " " " 258; BAIL. i. SILIUM.  
 Journ. 1845, XLVIII, 343, t. 4, f. F.

gersii) *Er. i.* Berlin. Monatsb. 1844, 70, 82, 258 (*Amer.* 128; *BALL*.  
*i.* SILLIM. Journ. XLVI, t. 3, f. 13).

**FOCRINITES**, Stellerid, *foss. gen.* EICHW. 1840 (Sil. 178) = *Echinoencrinurus* Mgx.

**gulosus** EICHW. v. *Echinoenerinus angulosus*.

**fenestratus** LEUCHT, Urw. v. *Echinoencrinus fenestratus*.

**ponticus** LEUCHT. v. *Echinoencrinus giganteus*.

*striatus* EICHW. " " *striatus*.

**SOLEPTES** KIRBY 1817 (i. Linn. Trans. XII): Arachn. Pulmon.  
*g. foss.*; — Pag. 588.

*mastomoides* KB.  $\geq$  Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.

**OPERA** RATQ. 1819 (i. Journ. de Phys.): Bryozoor. Tubulipor.  
*a. fossile, sola diagnosi cognitum, non recentum.*

**OPALX** LEACH 1815 (j. Linn. Trans. XI. .): Decapod. *gen. riv. et foss.*; — Pag. 582.

*marginata* DSMAR, v. *Macrophthalmus emarginatus* EDW. = ♀  
v! - x!

press DEMAR. crust. 102, t. 8, f. 13, 14 = *S<sup>a</sup>v?*-x?

erta 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 92

*Cypode incerta* DSMAR, i. Diet. VIII, 601.

*Monopla* Edw. i. Lk. hist. b, V, 466.

class DSHAR. v. *Macrophthalmus incisus* Edw. = S<sup>3</sup>v! - x!

**streitlii** [-lei] DSMAR. v. *Macrophthalmus Latreillei* EDW. =  
 81v? - x?.

**strellii** GAILLARDOT . . . . (= **k**) = *ossis fragmentum* (l. MEY. i. Jb. 1843, 590).

*Nida* DSMAR. v. *Gelasima nitida* DSMAR. =  $\mathbb{N}^3 \nabla ! - x!$ .

**TOTREMA** RAFQ. ? 1831 (Bivalve sh.); — *cfr.* *Orthis umbraculum*.

**PLEPTES** *auctorum* v. *Gonoleptes* KIRBY.

**DALLIA** TURT. 1822 (Brit. Conch.) = Pelecypod, Homomyor. *g. dubium*; forte *Astartae juvenis*?; — Pag. 301.

Inta Brown i. Wern. mem. VIII, 93, t. 1, f. 22 = xx.

**angularis** TURT. Brit. div. 77, t. 6, f. 14; MORRIS, cat. 88 = **xx**.

*Lactra triangularis* MONTG. Test. Brit. 99, t. 3, f. 5.

**AGONIA** Lk., Lx. Anthozoor, *g. viv. et foss. (species pleraeque ad Fenestellam referendae?)*; — Pag. 148.

*anceps* Gr. v. *Fenestella anceps*.

aliqua Gr. Petrif. 1, 99 (*pars*), t. 36, f. 3<sup>b</sup>.

*sp. Fenestella antiqua.*

*Gorgoniae* sp. fide En. i. Berlin. Abb. 1832, 364.

*Humilis* LONSD. i. Sil. 680, t. 15, f. 27; D'ARCH. et VERN. Rhén. 406.

*bacillaris* Gr. = *Astraea bacillaris*,  
Fruticosa M. M.

Richard Michx. icon. 192, t. 49, f. 8.  
 Botanic Beech, part 222, t. 31, f. 1.

*Phalaris* PONT. rept. 323, t. 21, f. 1.  
 1889, p. 10. — *Ib.* 1889, 262, t. 1, f. 6.

sta Hag. i. Jb. 1889, 262. t. 4, f. 1.  
(Gr. n. *Peruncus dubia* et *Ennigra* s.

Gr. v. *Prynnoea dubia* et *Eunicra anceps*.  
 Lembergil [-gi] Germ. Verstein. 585. t. 238.

**Wernbergii** [-gi] GRIN. Versteijn. 586, t. 23<sup>a</sup>, f. 12.  
**Werneri** Kon. carb. 7, t. A. f. 5.

~~SECRET~~ MON. CARD, 7, L. A, I. B.



**flabelliformis** Eichw. Sil. 207; Urv. II. 45, t. 1, f. 6.

FAUL. Mastr. t. 39, f. 3.

? *geminata* HAG. i. Jb. 1839, 263.

*infundibuliformis* Gr. n. Fenestella flustracea et Polyp fundibuliformis.

† *obscura* Mü., BRAUN Bair. 10 = n.

**prostrata** Eichw., v. *Coscinium prostratum*.

**regularis** PORTL. rept. 323, t. 20, f. 6.

? **reticulum** (Lk.) MORAN. i. ANN. GLOB. 1828, 21 (non Lk.)

Genus et sp. omnino dubia.

**retiformis** Kon. v. *Fenestella retiformis*.

*ad Reteporas referenda aut*, EB. i. Berlin. Abl. 1832.

? *sagena* HAG. i. Jb. 1839, 262.

**undulata** Poerr. rept. 322, t. 20, f. 8.

o undulata Michx., 1845, . . . t. 60, f. 10 (Fenestellae sp.).

**GORGONITES** = *Gorgoniae* spp. incertae fossilis.

**retiformis** Qu. v. *Fenestella retiformis*.

**GORGONOCEPHALUS** LEACH (Miscell. XVI) v. *Astrey*  
LINCK.

**GOSSYPIUM** L., Plantar. Malvacear. *gen.*; — Pag. 69.

**arborescens** ? L.; Croiz. i. Bull. géol. 1836, VII, 216.

FAUJ. i. Ann. Mus. II, 343; UNG. syn. 232. G.

GRALLAE, Avium *ordo*: — Pag. 697.

**GRAMINITES** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 188): *Plant. familia s. Gramina fossilia.* **G.**

**GRAMMATOPHORA** EB. (i. Berlin. Monatsb. 1840; Ba. C 141, 142): Polygastr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 98.

**Africana** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1840, 159, 177, 211; 1844, 61

*Navicula Africana* Eb. Kreidefels. 74.

**angulosa** EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 211; 1842, 265; 1844, (

**Mexicana** " " " " 1840, 212; 1811, 141.

Mexicana	"	"	"	1840, 212, 1.
paralela	"	"	"	1844, 64, 70.

**Oceanica** " " " " 1840, 212; 1841, 203; 1844,

(Amer. 90, t. 1, f. 1, 23).

**scripta** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844. 259.

**undulata** " " " 1840, 312; 1842, 265; 1844,

**GRAMMOSTOMUM** Em. = Polypor. Polythalam. *g. riv. et foid*  
1839 (Kreidefels.) = *Vulvulina* D'O.; — Pag. 113.

**aciculatum** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67.

**cribrum** " " " " " " 93.

eribunt	"	"	"	"	"	"	9
depressum	"	"	"	"	"	"	9

divergens " " " " " " " 187, 206.

**elegans** REUSS i. GEIN. Verstein. 679, t. 24, f. 77.

- rhoceratium pupa* SOLD. II, 99, t. 108, f. D.  
*trulius elegans* D'O. tabl. 98.  
*atologo nostro adhuc sub hoc nomine militat.*  
*sale* EN. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 92.  
 " " " " " " 93.  
*stigma* " " " " " " 92.  
*TIA* FLEM. 1828 (Brit. anim.): Amorphozoor. *gen. viv. et foss.*;  
 — Pag. 87.  
*pressa* JOHNST. Brit. Spong. 174, t. 20, f. 1; WOOD i. Ann. nat. hist.  
 1844, XIII, 21.  
*SUS* LMK. 1801 (syst.): Decapod. *g. viv. et foss.*; — Pag. 582.  
*us* DEMAR. crust. foss. 97, t. 8, f. 11, 12 = *S<sup>3</sup>v-x*.  
*ionus* MEY. i. Jb. 1844, 331 = v.  
 i. Schwäb. Denkschr. I, t. 1, f. 1.  
 . *Astacus fluviatilis*.  
*TOLEPIN* AG. 1843 (Poiss. II, II, 106): Ganoid. Sauroid. *gen.*  
*foss.*; — Pag. 662.  
*us* AG. Poiss. I, xxxvi = c.  
*TOLITES* v. Graptolithus.  
*TOLITHUS*, *fossilium g.* LIN., WAHLB.: Priodon NILSS., Lo-  
 matoceras BRONN, Prionotus NILSS., HIS.; Orthoceratilis a SCHL.,  
 Sertularinis a NILSS., Pennatulinis a BECK *adscriptum*: *heteroge-*  
*nearum formarum congeries*; — Pag. 149.  
*olitus* PORTL. rept. 319, t. 19, f. 5.  
*ionotus convolutus* HIS. Suec. 114, t. 34, f. 7.  
*ptolithus spiralis* GEIN. i. Jb. 1842, 700, t. 10, f. 21—22,  
 24—29.  
*schute Lituiten* WALCH. u. KNORR III, Suppl. t. Ivc, f. 5—6,  
 t. 1, f. 1.  
*inus* VANX. rept. 57, t. 8, f. 2 > SILL. Journ. XLVII, 370, f. 2.  
*ecoides dentatus* CONR.  
*us* PORTL. rept. 319, t. 19, f. 4.  
*chum*  
*matoceras distichum* EICHW. Sil. 101.  
*ceus* MURCH. v. Graptolithus folium.  
*ceus* GEIN. i. Jb. 1842, 699, t. 10, f. 15 [excl. syn.].  
*um* PORTL. rept. 321, t. 20, f. 5.  
*ionotus folium* HIS. Suec. 114, t. 34, f. 8.  
*raptolithus foliaceus* MURCH. Sil. 694, t. 26, f. 3 (non GEIN.).  
*inus*  
*ionotus geminus* HIS. Suec. II, 5, t. 38, f. 5.  
*ensis* MURCH. Sil. 694, t. 26, f. 1, 2.  
*raptolithus virgulatus* BECK ...  
*ad Gr. sagittarium referendus?*  
*chisonii* BECK, MURCH. i. Sil. 694, t. 26, f. 4.  
*ptolithus dentatus* D'O. voy. 32.  
*ionotus* " " " " t. 2, f. 1.  
*mon* GEIN. i. Jb. 1842, 699, t. 16.  
*matoceras Priodon* BA. Leth. 56, t. 1, f. 13.  
*us* PORTL. rept. 320, t. 19, f. 9?, 10, 11.  
*ionotus pristis* HIS. Suec. 114, t. 34, f. 5.  
*marinus* LIN., WAHLB. i. Ups. 1821, VIII, 93; PORTL. 310, t. 19,  
 f. 8, t. 20, f. 4; GEIN. i. Jb. 1842, 700, t. 10, f. 23; MURCH. i. Quart.  
 1845, 493.  
*thoceratites serratus* SCHULTH. Petrsk. II, 56, t. 8, f. 3.  
*ptolithus* " Qu. i. Jb. 1840, 275.

**Graptolithus)**

- Prionotus sagittarius* Hrs. Succ. 114, t. 34, f. 6.  
*cfr.* Graptolithus Ludensis.  
*scularis* LIN., GRIN. i. Jb. 1842, 700, t. 10, f. 17—19; Es  
 [cfr. Qu. i. Jb. 1840, 276, f. 5].  
*Prionotus scularis* Hrs. Succ. 113, t. 33, f. 4.  
*Fucoides serra* BRON. végét. foss. I, 71, t. 6, f. 7—8; 1  
*Sedgwickii* PORTL. rept. 318, t. 19, f. 1—3.  
*serratus* v. Graptolithus sagittarius.  
*serratus* EMMS. rept. . . . . = M<sup>2</sup>a.  
*spiralis* GRIN. v. Graptolithus convolutus.  
*tenuis* QU. i. Jb. 1840, 275, excl. syn. (WAGLE.).  
*tenuis* PORTL. rept. 319, t. 19, f. 7.  
*teretiusculus*

*Prionotus teretiusculus* Hrs. Succ. II, 5, t. 38, f. 4.  
*virgulatus* BECK v. Graptolithus Ludensis.

*sp.*

*Fucoides serra* CONN.

**GRATELOUPIA** DESM. 1848 (i. Bull. Bord. Dec. II; extr.

= Pelecypod. Homo; r. g. foss.; — Pag. 326.

*donaciformis* DESM. = u.

*Donax irregularis* r. Bord. 84, t. 4, f. 19; DSH. I  
 t. 14, f. 18—19.

*Moulinsii* LEA v. Cytherea Hydeana = M<sup>2</sup>t.

**GRESSLYA** [-lyia] AG. 1842 (Moll. II, 202): Pelecypod. Hs  
*foss.* = Lyonsia spp. D'ORB., *denuo recensendae*; — I

? *abducta* (PHILL. sp., Ag. moll. II, 204) = mn<sup>1</sup>.

*Unio abductus* PHILL. Y. I, 159, t. 11, f. 42.

*Cardinia abducta* MORRIS. cat. 80.

*Anglica* AG. moll. II, 217, t. 13<sup>c</sup>, f. 10—12 = m.

*Lyonsia Anglica* D'O. crét. III, 385.

*cardioides* (PHILL.) AG. v. Mactromya cardioides MORRIS.

*Gresslyae Anglicae affinis.*

*concentrica* AG. moll. II, 213, t. 14, f. 10—15 = n.

*Lyonsia concentrica* D'O. crét. III, 385.

*conformis* AG. moll. II, 211, t. 13<sup>b</sup>, f. 4—6 = n.

*Lyonsia concentrica* D'O. crét. III, 385.

*cordiformis* AG. moll. II, 216, t. 13<sup>a</sup>, f. 5—7 = u.

*Lyonsia cordiformis* D'O. crét. III, 385.

? *donaciformis* (AG. moll. II, 204) = m.

*Amphidesma donaciforme* PHILL. Y. I, 158, t. 12, f.

? *Lutraria* " GF. Petr. II, 256, t. 152,

? *Panopaea donaciformis* D'O. crét. III, 326.

? *Unio Listeri* GF. Petr. II, 181, t. 132, f. 1 [non So.].

*erycina* AG. moll. II, 214, t. 12<sup>b</sup>, f. 1—3 = n.

*Lyonsia erycina* D'O. crét. III, 385.

? *gregaria* (AG. moll. II, 204) = n.

*Lutraria gregaria* GF. Petr. II, 155, t. 152, f. 10 [no

*Gresslyae lunulatae affinis.*

*laticor* AG. moll. II, 210, t. 12<sup>b</sup>, f. 10, 12, t. 13<sup>b</sup>, f. 10—11 =

*Lyonsia laticor* D'O. crét. III, 385.

*latirostris* AG. moll. II, 212, t. 13<sup>a</sup>, f. 8—13 = n.

*Lyonsia latirostris* D'O. crét. III, 385.

*listeri* (ZIET. sp.) STRICKL. v. Pleuromya unioides AG. =

*lunulata* AG. moll. II, 208, t. 13, f. 7—10, t. 13<sup>a</sup>, f. 1—4 =

*Lyonsia lunulata* D'O. crét. III, 385.

- Gresslya ovata* Ac. moll. II, t. 13, f. 4—6, t. 13<sup>b</sup>, f. 7—9.  
*Lyonsia* " d'O. crét. III, 385.  
*Gor* Ac. moll. II, 218, t. 13, f. 1—13, t. 13<sup>b</sup>, f. 1—3 = (m)n.  
*Lyonsia major* d'O. crét. III, 385.  
*Lyonsia* Ac. v. *Gresslya rotundata* Ac. = n.  
*undata* (Ac. moll. 204) = m.  
*Amphidesma rotundatum* PHILL. Y. I, 158, t. 12, f. 6.  
*Gresslya pinguis* Ac. moll. II, 217, t. 13<sup>c</sup>, f. 1—6.  
*Lyonsia* " d'O. crét. II, 385.  
*strata* Ac. moll. II, 211, t. 12<sup>b</sup>, f. 7—9 = n.  
*Lyonsia rostrata* d'O. crét. III, 385.  
*saussuri* [-rei] Ac. moll. II, xviii = o.  
*Saussurites Saussurii* BRON. i. Ann. min. VI, 555, t. 7, f. 5.  
*Genus Brongniarti* ROE. col. I, 110, t. 8, f. 2 (non PARR.).  
" *Saussurei* GR. PETR. II, 244, t. 150, f. 12.  
*lata* Ac. moll. II, 219, t. 13<sup>c</sup>, f. 7—9 = m.  
*Lyonsia striata* d'O. crét. III, 385.  
*lato-punctata* Ac. moll. II, 206 = n<sup>3</sup>.  
*Lutrararia striato-punctata* MÜ., GR. PETR. II, 155, t. 152, f. 11.  
*et Lutrariae* (Pleuromyae) ALDUINI GR. *specimen superficiei integra*, t. Qu. Württ. 344.  
*lecosa* Ac. moll. II, 207, t. 12<sup>a</sup> = n.  
*Lyonsia sulcata* d'O. crét. III, 385.  
*incata* Ac. moll. II, 215, t. 12<sup>b</sup>, f. 4—6 = n.  
*Lyonsia truncata* d'O. crét. III, 385.  
*fr. Pleuromya Alduini*.  
*utricosa* Ac. moll. II, 220, t. 13, f. 1—3 = k<sup>3</sup>.  
*Lyonsia ventricosa* d'O. crét. III, 385.  
*mata* Ac. moll. II, 214, t. 12<sup>b</sup>, f. 1—3 = n.  
*Lyonsia zonata* d'O. crét. III, 385.
- IFFITHIDES** PORTL. 1843 (Rept. 310): Palaeod. gen. foss.; — Pag. 567.  
*obiceps* PORTL. rept. 311, t. 11, f. 9; EMMR. Tril. II, 15 = d.  
*Culymene globiceps* PHILL. Y. II, 240, t. 22, f. 16—20; EMMR. Tril. I, 35, f. 8.  
*Derastos globiceps* GR. i. Jb. 1843, 558.  
*Phacops* " " " " " 565.  
*Archegonus globiceps* BURM. Tril. 122.  
*agiceps* PORTL. Rept. 310, t. 11, f. 7 = d.  
*agispinus* PORTL. Rept. 312, t. 24, f. 12 = d.  
*roletus* EMMR. v. *Phillipsia Brongniarti* KON. = d.  
*sticeps* PORTL. Rept. 311, t. 11, f. 8 = d.  
**LIDAE** STEPHNS. 1829 (cat. Brit. ins.) = *Gryllorum familia* < *Locustidae*; — Pag. 608.  
*Brood. ins.* 101, t. 9, f. 1, 2, 14 = m.
- ILLITES** GERM. 1812 = *Orthopteror. spp. Gryllis consimiles*; — Pag. 609.  
*Illus* GERM. i. MÜ. Beitr. V, 82, t. 9, f. 3, t. 13, f. 8 = n<sup>3</sup>.
- ILLOTALPA** LTR. 1807 (gen. crust. ins.): *Orthopt. Saltat. gen. viv. et foss.*; — Pag. 609.  
*Alaris* (? LTR.) SERR. tert. 225 = n (*Aix*) x<sup>1</sup>.  
*minuta* SERR. tert. 225 = n (*Aix*).

**IS** (LIN. 1748 syst., FABR. pars) *auctororum* = *Oedipoda* LTR., pt. g. viv. et foss., non confundend. cum *Acheta*; — Pag. 608.  
**II** Brod. ins. 101, t. 7, f. 16 = m.

- arcuata** LK. (1802) *synl.* 398; *hist.* VI, 1, 198; *Gr. Petr.* f. 1, 2 [non KLÖD., LILL.] = (b?)mm.  
*Conchites lunatus* MENDATI *metallot.* 292, f. 1, 2, 3, 4.  
**Gryphit** WALCH u. KNORR *Verst.* II, 1, t. *Dina* (66), L 1, 2  
 PARK. *rem.* III, 209, t. 15, f. 3.  
*Anomia gryphus* (L.) BROCC. *subap.* 472.  
**Gryphites cymbium** SCHULTH. 1813 *i. Taschb.* VII, 1, 389.  
*Gryphaea incurva* 1818 Sow. *mc.* II, 23, t. 112, f. Württ. 65, t. 49, f. 1.  
*Ostrea arcuata* DSH. *i. Encycl.* II, 302.  
*Exogyra arcuata* BU. *i. Ann. sc. nat.* 1825, III, 296 n. var.  $\beta$ .  
*Gryphites laevis* SCHULTH. *i. Jb.* 1818, VII, 195 [nom.].  
*Gryphaea laevis* BRGN. *tab.* 423.  
 " *laeviuscula* HARTM., ZIEB. *Württ.* 66, t. 49, var.  $\gamma$ .  
*Gryphaea Maccullochi* So. *mc.* VI, 89, t. 547, f. 1-3 II, 30, t. 85, f. 4; MORRS. *cat.* 109.  
 var.  $\delta$ .  
*Gryphaea obliquata* So. *mc.* II, 24, t. 112, f. 2; *Gr.* t. 85, f. 2; ROBERT *i. Bull. géol.* XII, 160, t. 4, f. 3.  
 var.  $\epsilon$ .  
*Gryphites suillus* SCHULTH. *i. Taschenb.* 1818, VII, 1, Petrk. 1, 291.  
*Gryphites laevis* (SCHULTH.) BR. *Gaea* 162.  
 var.  $\zeta$  (pulli).  
*Gryphaea ovalis* ZIEB. *Württ.* 92, t. 69, f. 1.  
 $\eta$  (e format. b)?  
*Gryphaea arcuata* HIS. *Leth.* I, 49, 118, t. 15, f. 1.  
**arcuata** (LK.) KLÖD., LILL. v. *Gryphaea vesicularia*.  
**auriformis** DSH. v. *Exogyra auriformis*.  
**auricularis** BRGN. " " *auricularia*.  
*avicularis* MÜ. *Beitr.* IV, 70, t. 7, f. 3 = h.  
 ‡ **biearinata** DFR. 1821 *i. Dict.* XIX, 535.  
 ‡ **biloba** PEARCE *i. Ann. Mag. nat. hist.* 1842, IX, 578 = ?.  
**bisulcata** RISSO v. *Exogyra columba*.  
**Brongniarti** BR. *lit.* 122 = t.  
*Gryphaea columba* BRGN. *tradd.* 10, 11 (*nota. excl. n.*

- ina* DFR. i. Dict. XIX, 537 = f?.
- reiformis* SM. stat. id. f. 5; PHILL. Y. I, 163 = n<sup>5</sup>.
- ba* LK. v. *Exogyra columba*.
- ba* (LK.) BAGN. (trapp.) v. *Gryphaea Brongniarti*.
- gyrae* sp.
- annata* MÜ. i. KEEST. Natg. II, 618.
- essa* MÜ. Bair. 66 [nom. serius omisa.].
- Da* DSH. v. *Exogyra conica*.
- versa* ROE. v. *Gryphaea dilatata* So.
- ca* MORT. v. *Gryphaea vesicularis*.
- arietis* DSH. v. *Exogyra cornu-arietis*.
- ii* DFR. v. *Exogyra laevigata* So.
- dia* DSH. tert. I, 329, t. 47, f. 4—6 = t.
- um* BR. v. *Gryphaea arcuata* LK.
- um* FISCH. " " dilatata.
- um* LK. " " cymbula LK.
- ia* LK. 1802 syst. 398 = mm<sup>2</sup>.
- ait* WALCH i. KNORR II, 1, t. Bid (20) f. 7.
- hites rugosus* SCHLTH. 1813 i. Taschenb. VII, 93?; Petrsk. 290.
- uctus rugosus* BAGN. tabl. 423.
- hites gigas* SCHLTH. 1820 Petrsk. I, 286 (excl. syn.); BR. eth. 321.
- haea cymbium* LK. 1819 hist. VI, 1, 198; DSH. i. LK. hist. 6, II, 204; GR. Petrsk. II, 29, t. 84, f. 3—5, t. 85, f. 1; BU. Jura 34; ROZET i. Bull. géol. XII, 160, t. 4, f. 2; MORRIS. cat. 109 (= n<sup>2</sup>) (on (SCHLTH.) BR.).
- ea cymbium* DSH. i. Encycl. II, 306.
- haea Maccullochii* (So.) ZIET. Württ. 65, t. 49, f. 3 [n. So.].
- " *depressa* PHILL. Y. I, 163, t. 14, f. 7.
- " *incurva* var. *tata* ZIET. Württ. 65, t. 49, f. 2.
- tata* DSH. v. *Exogyra decussata*.
- ncil* [-cei] DSH. tert. I, 328, t. 47, f. 1—3 (ad Ostream acced.) = t.
- esa* LK. v. *Gryphaea columba*.
- esa* PHILL. " " cymbula.
- isa* MORRIS v. *Exogyra difformis*.
- ta* " " " luciniata Gr.
- ta* So. mc. II, 113, t. 149, f. 1 (non 2); BU. Jura 67; MORRIS cat. 19; ROZET i. Bull. géol. 1841, XII, 160, t. 4, f. 1; So. i. Geol. tr. V, 719, t. ., f. 2 = m!m<sup>345</sup>o.
- ea dilatata* DSH. i. Encycl. II, 303.
- haea bullata* So. mc. IV, 93, t. 368.
- haea gigantes* So. mc. IV, 127, t. 391; MORRIS. cat. 109.
- " *bullata* PHILL. Y. I, 163, t. 4, f. 36.
- " *complanata*.
- acites tabulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 235.
- haea controversa* ROE. i. Jb. 1835, 185, 1839, 67; ool. 63, 4, f. 1 (= n<sup>5</sup>).
- angustata*.
- haea cymbium* (LK.) FISCH. Mosc. 174, t. 19, f. 7 (a specie la LAMARCKI sine operculo vix distinguenda).
- ta* So. mc. (pars) v. *Gryphaea vesicularis*.
- ta* (So.) GRAY. v. *Gryphaea vesicularis*.
- ta* LK. v. *Gryphaea canaliculata*.
- rtita* DFR. v. *Exogyra laevigata* So. > Gr. Couloni.

- incurva* SO. v. *Gryphaea arcuata* Lk.  
*incurva* (So.) Klöb. v. *Gryphaea vesicularis*.  
*incurva* ( " ) var. *lata* ZIEGL. v. *Gryphaea cymbula*.  
? *inhaerens* PHILL. Y. I, 163 = m<sup>b</sup>.  
    an *Exogyra* sp.?  
† *intermedia* MÜ. i. KERST. Deutschl. 1838, VI, 99 = s [m]  
*irregularis* SCHLTH. v. *Gryphaea vesicularis*.  
*laciniata* DSH. v. *Exogyra laciniata* Gr.  
*laevigata* MORRIS. v. *Exogyra laevigata* So.  
† *laevigata* MÜ. i. KERST. Deutschl. 1838, VI, 99 = s [m]  
*laevis* (SCHLTH.) BUCH. v. *Gryphaea arcuata*.  
*laeviuscula* HARTM. ZIEGL. v. *Gryphaea arcuata*.  
*latissima* LK. v. *Exogyra sinuata* > Gr. *latissima*.  
*lituola* LK. hist. VI, I, 199 = ?; ? MÜ. i. KERST. Deutschl. 99 = s.  
? *lunata* FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 136 = m<sup>b</sup>.  
    an *Exogyra* sp.?  
*Maccullochii* SO. v. *Gryphaea arcuata* Lk.  
*Maccullochii* (So.) ZIEGL. v. *Gryphaea cymbula*.  
? *minima* PHILL. Y. I, 163, t. 4, f. 6 = m<sup>b</sup>.  
    an *Exogyra* sp.?  
? *minuta* So. mc. VI, 90, t. 547, f. 4 = m.  
    an *Exogyra* sp.?  
*mutabilis* MONT. v. *Gryphaea vesicularis*.  
*mytiloides* LINK v. *Gervilleia socialis*.  
? *nana* So. mc. IV, 114, t. 383, f. 3 = o.  
*navicularis* BA. i. Jb. 1837, II, 543; II. 123 = m<sup>b</sup>m<sup>b</sup>.  
    *Ostrea navicularis* Brocc. subop. II, 265; DSH. i. M  
    f. 7, 8; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 (= m<sup>b</sup>).  
    *Podopsis gryphoides* LK. hist. VI, I, 195 (pars); &  
    *Ostrea Italica* DSH. i. Encycl. II, 305.  
*obliquata* SO. v. *Gryphaea arcuata* Lk.  
*ovalis* ZIEGL. v. *Gryphaea arcuata* Lk.  
*Pitcheri* MONT. cré. 55, t. 15, f. 9 = m<sup>b</sup>r.  
*planospirites* DSH. v. *Exogyra planospirites*.  
*plicata* LK. v. *Exogyra plicata* Gr.

*secunda* Lk. v. *Exogyra columba*.

*stictica* " " " " *lateralis*.

*sinuata* PUSCH " " *sinuata*.

*spiralis* DSH. v. " *spiralis*.

*spirata* KREIST. v. *Exogyra columba*.

*subnodosa* DSH. v. " *subnodosa*.

*suborbiculata* Lk. v. *Exogyra columba*.

*utilis* MÜ. v. *Gryphaea arcuata*.

*valcata* RISSO mer. IV, 291 =  $r^2$ .

*terebratuloides* BLV. v. *Uncites gryphus*.

*truncata* GR. v. *Gryphaea vesicularis*.

*undata* DSH. v. *Exogyra undata* So.

*angulata* SCHLTH. Verz. 50 =  $\pi^2$ .

*uniplicata* DSH. i. Dict. 1821, XIX, 535.

*vesicularis* BR. Leth. 670, t. 32, f. 1; Qu. Württ. 474 =  $E^2M^2Q^2r^2$ .

FAB. Mastr. t. 22, f. 4, t. 25, f. 5.

*Ostracites mysticus* SCHLOTH. i. Taschb. 1813, VII, 1, 112.

*Ostrea deltoidea* Lk. i. Ann. mus. VIII, 160, XIV, 374, t. 21, f. 3,

para, f. DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 264 (non So., non GR.).

*Ostrea vesicularis* Lk. i. Ann. mus. VIII, 160, XIV, 375, t. 22,

f. 3; hist. VI, 1, 219; GR. Petr. II, 23, 24, t. 81, f. 2; CH. D'O. i.

Bull. géol. 1836, VII, 286.

*Gryphaea dilatata* So. mc. II, 113 (para), t. 149, f. 2 (non 1);

? GR. cat. 57.

*Podopsis gryphoides* Lk. hist. VI, 1, 195, 6, VII, 199.

*Gryphites truncatus* SCHLTH. Petr. I, 289.

*Gryphaea truncata* GR. i. DSH. 332.

*globosa* So. mc. IV, 127, t. 392 [non ? i. Geol. Tr. 6, V,

323, t. 24, f. 16 c. explic. =  $S^2M$ ].

*Ostrea convexa* SAY i. SILLIM. Journ. II, 42.

*Gryphaea convexa* MORT. 1828 i. Philad. Journ. VI, t. 4, f. 1, 2;

i. SILLIM. Journ. 1830 (XVIII), 250; cret. 53, t. 4, f. 1, 2.

*Gryphaea mutabilis* MORT. 1828 i. Philad. Journ. VI, t. 4, f. 3.

*Gryphaea vomer* MORT. 1828 i. Philad. Journ. VI, t. 4, f. 1—3;

i. SILL. Journ. 1830, XVIII, 250, t. 3, f. 1—2<sup>1</sup> [non cret. 54, t. 9,

f. 5] =  $M^2r$ .

*Gryphites ostracinus* SCHLTH. Verz. 58.

*Gryphaea incurva* (So.) KLÖD. Brandb. 188 [excl. synonym.] teste

Qu. i. Jb. 1838, 151.

*Ostrea marginata* REUSS Krgb. 178.

*genodonta radiata* FISCH. i. Bull. Mosc. . . [aliorum fide].

*O. p.*

*Ostrea biauriculata* Lk. hist. VI, 1, 219.

*biauricularis* BOUÉ > Jb. 1831, 200, 204; ? GR. i.

DSH. 333.

*Ostrea minima* MENARD (i. DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 247).

*O.*

*Ostrea hippopodium* NILSS. Suec. I, 30, t. 7, f. 1; GR. Petr. II,

23, t. 81, f. 1 (i. DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 258).

*Ostrea Nilssoni* HAG. i. Jb. 1842, 546 (= junior).

*Gryphaea arcuata* (Lk.) KLÖD. Brandb. . . ; PUSCH et LILL. i.

Boué geogn. Gemälde v. Deutschl. 568, 571, 572 etc. (non Lk.).

*Gryphaea irregularis* SCHLOTH. Verz. 58.

*Ostracites subchamatus* SCHLTH.

*synonymum, quod revidere non licuit, aliorum fide domus.*



- Gryphaea* SCHLTH. v. *Gryphaea arcuata* Lx.  
‡ *dilatatus* " Petrk. I, 289.  
*gigas* " *Gryphaea cymbula* Lx.  
*hispidus* " Verz. 58 = *Productus semireticulatus*  
*irregularis* SCHLTH. Verz. 58 = *Gryphaea vesicularia*  
*laevis* SCHLTH. v. *Gryphaea arcuata* Lx. var.  
*ostracinus* SCHLTH. v. *Gryphaea vesicularia*.  
† *problematicus* SCHLTH. Verz. 58 (nom.).  
*pectiniformis* " " v. *Avicula pectinifor-*  
† *politus* SCHLTH. i. Jb. 1818, VII, 113 (nom.).  
*Ratisbonensis* SCHLTH. v. *Exogyra columba*.  
*rugosus* SCHLTH. v. *Gryphaea cymbula* Lx. — cf. (gryphoides).  
*speluncarius* SCHLTH. = *Avicula speluncaria*.  
† *sphaericus* " Verz. 58 (nom.).  
*spiratus* " v. *Exogyra columba*.  
*subarticulatus* " Verz. 59 errore typogr. pro (latus).  
*subreticulatus* " v. *Exogyra columba*.  
*swillus* SCHLTH. v. *Gryphaea arcuata* Lx. var.  
*sulcatus* SCHLTH. Verz. 58 v. *Productus*  $\frac{1}{2}$  reticulatus.  
*truncatus* SCHLTH. v. *Gryphaea vesicularia*.  
‡ *ungulatus* SCHLTH. Petrk. I. 292 = *Gryphaea unguis*  
**GRYPHUS**, Av. gen. SCHUB.  
*antiquitatis* SCHUBERT v. *Rhinoceros tichorhinus* Cuv.  
**GRYPHUS** WAGL. (Amphib. 60, 74) = *Ichthyosaurus* E.  
**GUETTARDIA** NARDO 1833 (Isis), MICHN. 1844 (icon phozoor. gen. viv. et foss. = *Scyphiae* spp.; — Pag.  
? *expansa* MICHN. icon. 122, t. 32, f. 4 = C.  
*stellata* MICHN. icon. 121, t. 30, f. 1—11; Den. i. Quat = f.  
*Fungites infundibuliforme* GUERZ. mém. III, 434,  
*Alcyonium stellatum* DEN. i. Dict. I, suppl. 100.  
*Ventriculites quadrangularis* MARR. Sum. t. 15  
**GUETTARDICRINUS** D'O. 1840 (Crinoid.): Stelleri  
Pag. 178.  
*dilatatus* D'O. Crin. 15, t. 1, 2.

as D'O. tabl. 100; mod.

*phina crassilina* Mt., *Rev. i. Jb.* 1838, 365, t. 2,

rnis Russ Krform. II, 110.

*raphina* (*Guttulina*) *damascornis* Reuss Krform. I, 40, f. 85.

**РВУЯБ Кгform. II, 110, т. 24, ф. 55.**

D'O. tabl. 100.

*phina laevigata* D'O. l. c.; i. Jb. 1839, 429.

, tabl. 100.

*aphina nitida* D'O. l. c.

p'O. tabl. 100; *Revue d. Géol. Verstein.* 669, t. 24, f. 83.

*aphina problema* D'O. l. c.; i. Jb. 1889, 429.

**units.**

*phina spiciformis* Mü., Roz. i. Jb. 1828, 385, t. 3.

REUSS Krform. II, 110.

*phina (Guttulina) trigonula* REUSS Krform. I, 40, f. 84.

**DALM. 1827 (Terebr.) = Pentameri sp. So.**

• **Pentamerus borealis.**

5200 Dalm. v. Pentamerus Conchidium.

les Gr. v. *Uncites gryphus*.

**d. *Uncites gryphus*.**

*Orthosiphon* Mū. v. *Orthosiphon pelargonata*.

RES. Cuv. (Reg. An. II; Ac. Poiss. II, II, 208, 209):  
et MÜLL., Ganoid. Ac. *familia*.

**HEURUS** ILLO. 1803 (Mag. Entom. II): Coleopter. Lamel-  
l. g. viv et foss.; — Pag. 625.

Низл Ош. т. 7, ф. 25 = v.

ANNUAL AG 1827 (Poiss. III. 12. 214. 1. A. 68). Flamm.

**GYROCERAS** KON. 1844 (Carbon. 529; non *Gyroceratites* Cephalopod. *gen. foss.*; *Gyrocerus* KING; — Pag. 329.

*algoceros* [argoceros] KON. carb. 532, t. 48, f. 1 = d.

*Cyrtocera algoceros* MÜ. Beitr. I, 33, t. 1, f. 1, t. 2, f. 1.

*Meyerianum* [ranum] KON. carb. 534, t. 47, f. 6 = d.

*serratum* KON. carb. 533, t. 48, f. 2 = d.

**GYROCRATITES** V. MEY. 1831 (i. Act. Leop. XV, Goniatitae *app.*

*gracilis* BA. v. Goniatites compressus AV. = c.

**GYROCERUS** KING = *Gyroceras* KON.

**GYRODUS** AG. 1833 (Poiss. II, 1, 16; II, II, 232, 300): Goniodont. *g. foss.*; — Pag. 667.

† *analis* AG. Poiss. II, II, 236, 300 = n.

*angustus* " " " " 235, t. 69<sup>a</sup>, f. 14, 15 = f.

† *circularis* " " " " 16, 300 = n.

*cretaceus* " " " " 23, t. 69<sup>a</sup>, f. 13 = f.

*Cuvieri* " " " I, II, 230, t. 69<sup>a</sup>, f. 21–23 = n.

*frontalis* " " " " , 301, t. 68 = n.

† *gibbosus* MÜ., AG. P II, 236 = n.

*gracilis* MÜ. i. Jb. 18 II, 236 = n.; Beitr. III, 128, t. 8, f. 2; AG.

*jurassicus* AG. Poiss. II, 1, 6, II, 229, t. 69<sup>a</sup>, f. 25, 26 = a.

*laevior* AG. Poiss. II, II, 23 t. 69<sup>a</sup>, f. 12 = t.

‡ *laticauda* MÜ. i. 679 = n<sup>5</sup> [*serius omisus*].

*macrophthalmus* ss. II, II, 224, 301, t. 67 = n.

† *macropterus* A II, 236, 301 = n.

‡ *macandrinus* M 42, 45 = n.

† *mammillaris* AG II, 236 = f.

*Sphaerodus mammillaris* AG. Poiss. II, 1, 15 (*pars*), t.

*Mantelli* AG. Poiss. II, II, 231, t. 69<sup>a</sup>, f. 18 = p.

*minor* AG. Poiss. II, 1, 16, II, 234, t. 69<sup>a</sup>, f. 14 = q.

† *multidens* MÜ. i. Jb. 1836, 581 = m<sup>5</sup>.

*Münsteri* AG. Poiss. II, II, 235, t. 69<sup>a</sup>, f. 17; Ros. Kr. 109, 11

† *perlatus* " " " " 236 = m.

† *platurus* " " " " = m.

† *punctatissimus* AG. Poiss. II, II, 236, 301 = n.

*punctatus* AG. Poiss. II, II, 231, t. 69<sup>a</sup>, f. 24 = n.

*quadratus* REUSS Krgeb. 222, 257; Krform. 9, t. 4, f. 56, 61

*radiatus* AG. Poiss. II, II, 232, t. 69<sup>a</sup>, f. 20 = m, o?.

*cfr.* AG. Poiss. I, XLII.

† *rhomboidalis* AG. Poiss. II, II, 236, 300 = n.

*Microdon gigas* AG. cat. *ms.*

*Sphaerodus rhomboidalis* AG. Poiss. II, 1, 15.

*rugulosus* AG. Poiss. II, II, 235, t. 69<sup>a</sup>, f. 16 = r.

*rugosus* AG. Poiss. II, II, 227, t. 69 = m.

*runcinatus* AG. Poiss. II, 1, 16, II, 236, t. 69<sup>a</sup>, f. 19 = ?

‡ *Schusteri* Ros. ool. II, 54 = p? q?.

*trigonus* AG. Poiss. II, II, 252, t. 69<sup>a</sup>, f. 15 = n.

*umbilicus* AG. Poiss. II, 1, 16, II, 227, t. 69<sup>a</sup>, f. 27, 28 = n.

**GYROGONITES** LK., Plant. Characear. *foss. gen.*

*medicaginula* LK. v. *Chara medicaginula* BAEN. G.

**GYROIDINA**, Polypor. Polythalam. *g.* D'O. 1826 (tabl. I Rotaliae *pars.*

*carinata* D'O. v. *Rotalia Gyroidina.*

*contecta* " " " *contecta.*

*regensis* D'O. v. *Rotalia* Kalenbergensis.

v. *Rotalia* laevis.

*ris* D'O. v. *Discorbis* orbicularis.

D'O. v. *Rotalia* Soldanii.

*ta* D'O. v. *Rotalia* umbilicata.

**IS** AG. 1833 (Poiss. II, 1, 172): Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 658.

AG. Poiss. II, 1, 6, 173, t. 19, f. 1—6; **PLIEN. MEY.** Pal. 84, t. 12, 49 = **kl.**

v. *Acrolepis* asper AG. = **g.**

**MÜ.** Beitr. IV, 140, t. 16, f. 15 = **h.**

**AG.** v. *Holoptychius* giganteus AG. = **e.**

**MÜ.**, **BRUNN. BAIR.** 72 = **k.**

AG. Poiss. II, 1, 6, 175, t. 19, f. 7—9 = **k.**

*epis* (AG.) **MOUGESOT** i. Bull. géol. VI, 20.

**AG.** Poiss. I, xxxvi = **e.**

**AG.** Poiss. II, 1, 174, t. 19, f. 10—12; **PLIEN. MEY.** Pal. 11, f. 14, 17, 19, 20, 22, 25; t. 12, f. 41, 43, 44, 46—48, 75.

**IS** AG. 1843 (Poiss. II, 11, 202): Ganoid. Pycnodont. *g. foss.* — Pag. 667.

AG. Poiss. II, 11, 202, t. 69<sup>a</sup>, f. 10, 11 = **n.**

*us* (*Scaphodus*) *oblongus* AG. Poiss. II, XLII.

**WILLITES** GLOCK. 1844 (i. Leop. XIX, suppl. II, 323): *foss. gen. incertae sedis.*

**GLOCK.** l. c.

**ISTIS** AG. 1843 (Poiss. III, 177): Elasmobr. *g. foss. (aculei).*

AG. Poiss. III, 177 . . . [in *Enumeratore casu omissus*].

**ERIS** CORDA 1846 (Beitr. 86): Plant. Filic. *foss. gen.*; — 82.

**DA** Beitr. 86, t. 54, f. 1—6. **G.**

**US** AG. 1843 (Poiss. II, 11, 179, 305): Ganoid. Coelacanth. — Pag. 655.

AG. Poiss. II, 11, 179, 180 = **m.**

**A** **MEG.** 1823 (i. **DAHL** Cat.): Coleopt. Tetram. *g. viv. et* — Pag. 617.

**Bernst.** I, 56 = **v**<sup>1</sup>.

**HERA** **ENDL.** 1842 (Gen. Plant., Suppl. I, 1373, II, 27): *Conifer. foss. gen.* = *Albertia* **SCHUMF.** **MOUG.** 1837.

**ENDL.** l. c.; **UNG.** syn. 203 = *Albertia* **Braunii** **SCHUMF.** et **MOUG.**

" l. c.; **UNG.** syn. 203 v. *Albertia* elliptica **SCHUMF.** et

**ENDL.** l. c.; **UNG.** syn. v. *Albertia* latifolia **SCHUMF.** et **MOUG.**

**ENDL.** l. c.; **UNG.** syn. 202 v. *Albertia* speciosa **SCHUMF.** et

**G.**

**INIS** **OW.**, *Avium foss. gen.*; — Pag. 699.

**OW.** Brit. Mam. 554, f. 234.

*oliapicus* **KÖNIG** Icon. foss. sect. f. 193. **M.**

1834 (i. **Böhm.** Verhandl. 1834, 67; Poiss. V, 1, 15, 11, 123): *st. Cycloid. g. foss.*; — Pag. 671.

**gii** [-gi] AG. i. **Böhm.** Verb. 1834, 67; Poiss. V, 11, 123, t. 63; **Krform.** I, 13, 11, 103, t. 22, 23.



- (DASSA)  
*Cuvieri* MYR.  
*Melasthytherium Beaumontii* CHRIST. BLV. Ostéogr., *Manatus* 91, 129.  
*Studerii* MYR. i. Jb. 1839, 4.  
*Manatus Studeri* MYR. i. Jb. 1837, 617. M.  
**LICHONDRIA** FLEM. 1828 (Brit. an.): *Amorphozoor. g. foss.*  
 = *Halina* GRANT, *Halyspongia* BLV.  
*paucica* MORR. v. *Spongia paucica*.  
**LICORE** ILIIG. *Mammal. g.*  
*lugong* *Cuvieri* CHRIST. = *Halianassa Cuvieri* MYR.  
*edus* CHRIST. = *Halianassa Cuvieri* MYR. M.  
**LICYNE** MYR. 1844 (i. Jb. 1844, 567): *Poecilopod. gen. foss.*; —  
 Pag. 573.  
*nota* MEY. i. Jb. 1844, 567 = k.  
*Stenus serotinus* GR. . . .  
*Stimulus agnotus* MEY. (i. MÜ. Beitr. I, 51), Jb. 1838, 415.  
*Stimulus* MEY. i. Jb. 1844, 567 = k.  
 = k.  
*Stimulus prisca* MÜ. Beitr. I, 51, t. 3, f. 1.  
**LIDRACON** WAGL. (*Amphib.* 60, 74) = *Plesiosaurus* CONTZ. M.  
**LILINOSAURUS** } = *Geosaurus Sömmerringii* MYR. M.  
*ocodiloides* RING. }  
**LIMEDA** LAM. 1812 (i. Bull. Philom.): *Corallinarum g. vie.*  
**LIOMMA** EM. 1838 (i. Berlin. Abhandl.; — *Kreidefels.* 72): *Poly-*  
*gastr. g. vie. et foss.*; — Pag. 90.  
*quorea* EM. i. Berlin. Monatsb. 1844, 64, 71, 83.  
*aphisiphon* EM. i. Berlin. Monatsb. 259, 267.  
*rustum* EM. Berlin. Monatsb. 1844, 64.  
*rustum* EM. *Kreidefels.* 74; i. Berlin. Monatsb. 1844, 71, 83.  
*lymum* „ Berlin. Monatsb. 1844, 64, 83.  
*lyphos* „ „ „ „ „ „  
*lysa* „ „ „ „ „ „  
*lysa* „ v. *Flustrella biloba*.  
*lysa* „ *Kreidefels.* 74; i. Berlin. Monatsb. 1844, 64, 83.  
*lysa* „ i. Berlin. Monatsb. 1844, 259, 267.  
*lysa* „ „ „ „ 1840, 200, 1844, 64, 83.  
*lysa* „ „ „ „ 1842, 265.  
*lysa* „ „ „ „ 1844, 64, 83.  
*lysa* „ „ „ „ 1840, 200, 1844, 63.  
**LIOTIS** L.: *Gastropod. Aspidobranch. gen. vie. et foss.*; — Pag. 365.  
*abscondita* SCHLTH. v. *Haliotis tuberculata* LGM. = wx.  
*bellosa* LK. v. *Haliotis tuberculata* LGM. = wx.  
*bellifera* BON. i. Mus. Taurin.; SISM. 1843, i. Mem. Tor. b, V,  
 422 = u.  
*bellifera* SERR. v. *Haliotis tuberculata* LGM. = wx.  
*bellifera* CRIST JAN v. *Haliotis tuberculata* L. = w.  
*tuberculata* LGM. 3687; BR. It. 70; PHIL. Sic. I, 166, II, 142, 143,  
 270 = vwx.  
*bellifera abscondita* SCHLTH. Verz. 43 = w.  
 „ *prisca* DE CRIST. et JAN in litt. = w.  
*bellifera lamellosa* LK. hist. VI, II, 217 = u.  
 „ *Philberti* SERR. 1827 i. Ann. sc. nat. XII, 319, t. 46, f. A;  
 tert. 128 = v.  
*bellifera* (PLGM. 3688) RISS. mér. IV, 263 = wx.  
*bellifera* EICHW. zool. I, 294, t. 5, f. 18 = u.

*Tessonis* WICHN. v. *Siphonia Tessonis*.

**HALLOMENUS** ILLG. 1798 (Käf. Preuss.): Coleopter. *viv. et foss.*; — Pag. 622.

†? *app.* 6 BERNT. BERNT. I, 56 = v.  
an *Orchesiae* LTR. *app.*?

**HALOBATES** ESCH. 1823 (Dorpat. math. Abh.): Hemipt. *viv. et foss.*; — Pag. 503.

† *sp.* GERM. et BERENDT i. BERNT. BERNT. I, 55 = v<sup>1</sup>.

**HALOBIA** BR. (i. Jb. 1830, 284): Pelecypod. Heterom. *g. culae affine, denuo recensendum*; — Pag. 264.

**Lommelli** [-li] WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 22, t. 16, f. 11 =  
*Avicula pectiniformis* (BR.) CAT. i. N. Act. Bologn. 18  
[extr. p. 32—40 *passim*, t. . . fig. 1—3; Act. Soc. Ital.  
I, 1, f. 1—3], non BR.

**saltinarum** BR. i. Jb. 1830, 284, t. 4, f. 3 = M.

**HALOCHLORIS** UNG. 1845 (Chlor. 55): Plant. *Najadum*  
— Pag. 34.

**cymodoceoides** UNG. Chlor. 55, t. 18, f. 1—3. **G.**

**HALOCRINITES**, Stellerid. *foss. g.* STEING. (1830  
i. Mgëol. I, 295), v. *Cupressocrinus*. \*

**elongatus** STEING. v. *Cupressocrinus gracilis*.

**pyramidalis** STEING. v. *Cupressocrinus crassus*.

**Schlotheimii** " " " abbreviatus.

**HALONIA** LH. 1833 (Foss. Fl. . .): Plant. Lycopodiaceae  
1833.

**Beinertiana** [-tana] GÖ. F. Fl. Schles. 203.

**disticha** MORRS. i. Geol. Transact. 6, V, t. 38, f. 1.

**gracilis** LH. F. Fl. t. 86.

**Münsterana** GÖ. *ms.*

**regularis** LH. v. *Thithymalites biformis* PRESL.

**tortuosa** " F. Fl. t. 85.

**tuberculata** BRGN. v. *Tithymalites biformis* PRESL. **G.**

**HALTICA** ILLG. 1801 (Magaz. I): Coleopter. Tetramer. *g.*  
— Pag. 617.

† *app.* 28 BERNT. BERNT. I, 55 = v<sup>1</sup>.

- atus* St. Fl. V, VI, 30, t. 2, f. 1.  
*is* St. Fl. V, VI, 30.  
*cyllindricus* St. Fl. IV, 7, t. 48, f. 1.  
*St. Fl. V, VI, 30.*  
*m dubium* GOLDF. Petrf. I, 1, t. 1, f. 2.  
*Gr. Petrf. I, 243.*  
*s rugosa* RAPO. i. Bull. géol. 1839, X, 380.  
*St. Fl. V, VI, 31.*  
*s furcatus* BAGN. Hist. I, 62, t. 3, f. 2, var.  $\beta$ .  
*mil [-ni]* St. Fl. V, VI, 30, t. 5, f. 1.  
*St. Fl. V, VI, 29, t. 4, f. 3.*  
*Stoches-i]* St. Fl. V, VI, 30.  
*s Stockii* BAGN. Hist. I, 61, t. 6, f. 3, 4.  
*latus* St. Fl. V, VI, 29, t. 4, f. 2.  
*Fl. 29, t. 2, f. 4.*  
*atus* St. Fl. V, VI, 29, t. 8, f. 3.  
*us* MÜ. v. Chondrites ? subverticillatus PRESL. 62.  
*ES*, Polyp. g. foss. FISCH. v. WALDH. 1806 et 1813 (Zoognos.  
 , et Program. 1828, 15; KEYS. Beob. 175); — Pag. 153.  
 FISCH. > Halysites labyrinthicus.  
 KEYS. 1846 Beob. 175.  
*s catenulatus* MARTINI i. Berlin. Magaz. I, 268, t. 1,  
  
*ia Gothlandica* BROMEL.  
*catenulata* WALLER. Mineral. übs. 439.  
*St. L. amoen. acad. I, 103, t. 4, f. 20.*  
*s catenulata* L. ed. GMEL. 3753.  
*catenularia* SCHNÖT. Einleit III, 409, 488, t. 7, f. 7, 8,  
 8.  
*ra catenulata* ESP. Zooph. petrf. t. 5, f. 1.  
*ites catenarius* SCHLÖTH. Petrfk. I, 366.  
*s catenaria* SCHLÖTH. Verz. 15.  
*ites catenularia* WAHLENB. i. Act. Ups. VIII, 99.  
*ora escharoides* LK. hist. II, 207; Gr. Petrf. I, 74, t. 25,  
 HALL rept. . . .  
*es Jacovickii* FISCH. Progr. p. 15, f. 5, 6.  
*escharoides* BR. Leth. 52; FISCH. Mosc. 164, t. 38,  
  
*ora pulchella* NICHT. Zooph. 163, t. 5, f. 4.  
*exilis* EICHW. Zool. I, 193, t. 2, f. 13, Urw. II, 80.  
 FISCH. v. Halysites labyrinthicus.  
  
*ora dissimilis* EICHW. 1829 Zool. I, 193, t. 2, f. 12.  
*les* BR. v. Halysites catenulatus.  
 FISCH. v. " catenulatus.  
 BR. Leth. 52; FISCH. Mosc. 164, 194, t. 38, f. 1, 3, 4; KEYS.  
 175.  
*ora labyrinthica* GR. Petrf. I, 75, t. 25, f. 5.  
*escharoides* var. LONSD. i. Sil. 74.  
*uata* FISCH. Mosc. p. 164.  
*sites attenuata* FISCH. Progr. p. 16—19.  
*stoma* FISCH. Mosc. 194, f. 1.  
*sites dichotoma* FISCH. Progr. l. c.  
*rostoma* FISCH. Mosc. f. 4.  
*sites macrostoma* FISCH. progr. l. c.  
*stoma* FISCH. Mosc. f. 2.  
*sites stenostoma* FISCH. Progr. l. c.



**Halysites)**

var.: major.

*Catenipora tubulosa* Lx. Polyp. 65, note (Krona t.

*Catenipora approximata* Eichw. Zool. I, 192, t. 1

" *communicans* " " " 193.

" *distans* " " " 192, t. 2

" *reticulata* " " " t. 2

*macrostoma* Fisch. v. Halysites labyrinthicus.

**? Parryi**

*Catenipora Parryi* König i. Jb. 1825, I, 523.

*stenostoma* Fisch. v. Halysites labyrinthicus.

**HARMODITES** Polypor. g. foss. Fisch. Tubip. (1828  
pora et Anlopore Gp. (1826).

*Bouchardi* MICH. v. Syringopora Bouchardi.

*cancellatus* Eichw. v. " ramulo-a.

*catenatus* KON. " " "

*confertus* Eichw. " " conferta.

*confertus* KEYS. " " "

*cretaceus* REUSS " " catenifera.

*distans* FISCH. " " distans.

*elegans* Eichw. " " elegans.

*gracilis* KEYS. " " gracilis.

† *intricatus* Eichw. Lith. 188 = b?

*parallela* Fisch. v. Syringopora catenata.

*radiatus* " " " radiatus.

*ramosus* " " " distans.

*ramulosus* KEYS. " " ramulosa.

*stolonifera* Fisch. v. Anlopore serpens.

**HALYTHERIUM** KAUP, Mammal. foss. g. = Halian

*Christolli* FITZ. = Halianassa Collinii MYR.

*Cuvieri* KAUP = " " "

*dubium* " = " " "

**HAMITES** PARK. 1811, org. rem. III, So. mc. I): Cephalop

— (Cfr. Toxerites RAFO. et ? Ammonoceras LK.; — I

o *acuminatus* FISCH. Mosc. 189, t. 45, f. 2 = d.

(*Onchae nautiloideae fragmentum*.)

*adpressus* SO. v. Ptychoceras adpressum D'O. = r.

*alternans* GEIN. Kr. 68, t. 17, f. 36 = f.

*alternatus* MANT. v. Hamites armatus SO. = rf.

*alternatus* PHILL. v. Hamites alterne-tuberculatus LEY

*alterne-tuberculatus* LEYM. 1840 i. Mgéol. IV, 320

f. 21; D'O. crét. I, 538 = r.

*Hamites alternatus* PHILL. Y. I, 124, 169, t. 1, 1

crét. I, t. 132, f. 5-10 = r.

*Hamites tuberculatus* 1838 MICHN. i. Mgéol. III,

" *spiniger* So. mc. II, 29, t. 216, f. 2; i. Fr

t. 4.

*Crioceratites* sp. fide So. i. Geol. tr. b, V, 409.

† *angustus* MÜ. BAIR. 83 = m.

*annulatus* DSH. v. Ancyloceras Waltoni MORRS. = m?

*arculus* MORT. crét. 44, t. 15, f. 1, 2 = M?f.

*armatus* So. mc. II, 153, t. 168, III, 59, t. 234, f. 2; D'O

550, 627, t. 135 = r, f.

*Hamites plicatilis* 1822 MANT. Suss. 121, t. 23, f.

tas cum Helicoceratibus et Turrilitis conjungens)

41, t. 12, f. 4, t. 13, f. 2; II, 8, t. 5, f. 1, 2.

- es alternatus* MANT. SUSS. 122, t. 23, f. 10, 11.  
*atus* (So.) D'O. crét. I, 533, t. 131, f. 9—13 = **rf**.  
*es tenuis* So. me. I, 136, t. 61, f. 1.  
*attenuatus* So. me. I, 137, t. 61, f. 4, 5.  
*compressus* " " " 138, t. 61, f. 7—8.  
*es funatus* BRON. i. Cuv. oss. II, 333, 335, 610, t. 7, f. 7 (t. 1.).  
*atus* MANT. v. *Hamites simplex* D'O.  
 HOLL. v. *Ammonites Rhotomagensis* DER. = **f**<sup>1</sup>.  
*ides* MANT. v. *Baculites baculoides* D'O. = **f**.  
 PHILL. v. *Crioceras Emerici* LÉV = **r**.  
*sti* QU. v. *Ammonites Parkinsoni* D'O. = **n**<sup>2</sup>.  
*tas* ROE. KR. 93, t. 14, f. 11 = **q**.  
*ardianus* [-darius] D'O. crét. I, 540, t. 132, f. 11—13 = **r**.  
*ulatus* MÜ. BAIR. 59 = **n**<sup>3</sup>.  
*atus* BRON. i. Cuv. oss. II, 332, 610, t. 7, f. 8 = **r**.  
*atus* ROE. v. *Ancylloceras intermedium* D'O. = **q**.  
*us* [-cus] RISS. mér. IV, 11 = **f**<sup>1</sup>.  
*es compressus* RISS. mér. I, 102.  
*atus* So. v. *Hamites attenuatus* D'O. = **rf**.  
*atus* RISS. v. " *chloriteus* RISS. = **f**<sup>1</sup>.  
*us* SCHLTH. " " *rotundus* (So.) D'O. = **r**.  
*acens* D'O. crét. I, 551, t. 136 = **f**<sup>1</sup>.  
*ites cylindraceus* DER. 1816 i. Diet. III, suppl. 160; Lk. t. VII, 648.  
*es cylindricus* DER. i. Diet., Atl. f. 1; Dsu. 1830 i. Encycl. 183; DESNOY. i. Mém. nat. Par. II, 199.  
*icus* DER. v. *Hamites cylindraceus* D'O. = **f**.  
*us* ROE. KR. 92, t. 14, f. 9 = **q**.  
*es maximus* PHILL. Y. I, 169, t. 1, f. 21 [non So.].  
*hardtii* BU. AMER. 17, t. 2, f. 23—25 = **M**<sup>3</sup>**q**.  
*lis* D'O. crét. I, 529, t. 130, f. 4—7 = **q**.  
*rayana* [-nus] FORB. i. Quartj. 1845, 175 c. fig. = **M**<sup>3</sup>**q**.  
*s* PARK. i. Geol. tr. a, V, 58 = **r** [non D'O.].  
*s* D'O. crét. I, 542, t. 133, f. 1—5 [non PARK.] = **r**.  
*us* 1822 MANT. SUSS. 122, t. 23, f. 9; ROE. KR. 93, t. 15, i = **f**.  
*amites simplex*.  
*id* FISCH. v. *Nautilus cyclostomus* = **d**.  
*us* D'O. crét. I, 535, t. 131, f. 14—16 = **r**.  
*stus* ROE. v. *Ammonites fissicostatus* PHILL. = **qr**.  
*s* BRON. v. *Hamites attenuatus* (So.) et *H. virgulatus* D'O. = **rf**.  
*us* So. " " *rotundus* (So.) D'O. = **r**.  
*us* (t. D'O. crét. I, 560) = **ff**.  
*ites gigantea* DAMAR. i. Journ. Phys. LXXXV, 47, t. 1, 2.  
*So. v. Ancylloceras gigas* D'O. = **q**.  
*deus* DEH. v. *Ammonites fimbriatus* So. = **m**.  
*s* So. v. *Scaphites grandis* FORB. = **q**.  
*s* D'O. crét. I, 528, t. 130, f. 1—3 = **q**.  
*edius* So. me. I, 139, t. 62, f. 2—4; MANT. SUSS. t. 23, f. 12 = **r**;  
*us. i. Bull. géol. VIII, 391 = q* [non PHILL.].  
*em. III, 10, t. 1, f. 2.*  
*edius* PHILL. v. *Ancylloceras intermedium* D'O. = **r**.  
*edius* (So.) ROE. v. *Hamites Roemeri* GEIN. = **rf**.  
 i [?] CAT. BIANC. 33, t. 6, f. 2 = **q**.

- IMONIA** SOLDANI 1780 (Saggio): Polypor. Polythalamia  
Rotaliae et Rosalinae spp.  
**ico-tuberculata** SOLD. v. Rosalina Italica.  
**undata** SOLD. v. Rosalina Italica.  
**conica** " " " communis.  
**erculata** SOLD. v. Rotalia Brongniartii (Truncatolina t.) et Tr.  
lobata.  
**voluta** SOLD. v. Rosalina Siennensis.  
**LACANTHUS** AG. 1845 (Devon. III, 114): Elasmobranch. g.  
foss. (aculei); — Pag. 652.  
**arginalis** AG. Dev. III, 114, t. 33, f. 4-6 = c.  
**LOCRINITES**: Stellerid. foss. g. STEININGER 1834 (emend. ROE.  
Rhein. 63) = Symbathocrinites PHILL. 1836; — cfr. Haplo-  
crinitus.  
**LOCRINUS**, pro Haplocrinites; — Pag. 173.  
**spiliiformis** ROE. Rhein. 64.  
*Eugeniocrinites mespiliformis* GR. Petrif. I, 213, t. 64, f. 6;  
Eichw. Sil. 173.  
*Vaplocrinites sphaeroides* STENG. 1834 i. Mgeol. I, 232, t. 8,  
f. 19; i. Bull. géol. 1837, VIII, 232, c. fig.  
*Symbathocrinites conicus* PHILL. Y. II, 206, t. 4, f. 12, 13.  
*ellaris* ROE. Rhein. 63, t. 3, f. 5.  
**APLODON** MÜ. 1840 (i. BRAUN Bair. 74, nom.): Elasmobranch.  
(Hybodont.) g. foss. (dentes). [In Enumeratore omissus].  
MÜ., BRAUN Bair. 74 = l.  
**APA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.;  
— Pag. 469.  
*Altavillensis* DFR. v. Harpa mutica = t.  
*cythara* BORK. v. Oniscia cithara So. = tu.  
*legans* DSH. tert. II, 643, t. 86, f. 16-18 = t.  
*mutica* LK. i. Ann. mus. II, 167, VI, t. 44, f. 14; DSH. tert. II, 642, t. 86,  
f. 14, 15 = t; ? GRAT. Atl. I, t. 46, f. 22.  
MÜ.: *Harpa Altavillensis* DFR. Dict. XX, 303 = t.  
*ricostata* RISK. mör. IV, 180 = w.  
*Hammeri* FLEM. Brit. An. 342 = t.  
PARK. rem. III, 59.  
**APAGNOTHERIUM** FISCH., Mam. foss. g. = Mastodon Cuv.  
*madense* FISCH. = Mastodon minimus Cuv. M.  
**APAGODON** MYR., Mam. foss. gen.; — Pag. 721.  
*minimus* MYR. i. Jb. 1836, 60; — 1837, 675. M.  
**APALUS** LTR. 1802 (hist. nat. ins. III): Coleopter. Carabid. g. viv.  
et foss.; — Pag. 632.  
*bidus* HEER Öst. t. 7, f. 19 = v (Radoboj).  
H. griseo aff. SERR. tert. 221, 271, t. 5, f. 7 = u (Aix).  
p. 4 BERNT. Berndt. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**APATITES** KRÜG. (1823) = Harpae fossiles.  
*alaris* KRÜG. Urw. II, 421 = u.  
**APAX** PARK. 1811 (rem. III, 221) < Plicatula LK. 1801.  
*arkinsoni* BR. v. Plicatula spinosa.  
S Gr. 1839 (i. Leop. XIX, 1, 358; BURM. Tril. 87): Palaeod.  
m. foss.; — Pag. 654.  
KROMB BARR. Tril. 15 = b<sup>1</sup>.

*elosa* MÜ. Beitr. III, 24, t. 2, f. 1-3 = **w**.

*rachyurus Credneri* SCHLTH. Verz. 71 (nom.).

*orysies speciosus* MÜ. i. Jb. 1835, 446.

**LICE** (Gallico) = *Helix* L.

**Caen** BRARD v. *Helix albella* GM. = **vz**.

**Gergovia** BRARD { v. *Helix depressa* BOUL. = **u**.

**Lagarde** FÉR. " " " "

**Mayence** BRARD " " Maguntina DSH. = **u**.

**Nice** " " " Niciensis FÉR. = **xz**.

**Orléans** " " " Moroguesi BRGN. = **u**.

**Roncà** " " " damnata " = **t**.

**LICELLA** (1820 FÉR. tabl. 37); RISS. 1826 (mér. I) = *Helicis*

*app. incl. Zonites* Mÿ.

**Algira** RISSO v. *Helix Algira* L. = **uz**.

**Ida** " " " nitida MÜLL. = **xz**.

**Solarium** " " " solarium = **xz**.

**LICINA** LK. 1801 (syst.); Gasteropod. Pulmonat. gen. viv. = *Oly-*

*gyra* SAY + *Ampullina* BLV.

**compressa** SO. v. *Rotella compressa* MORRS. = **m**.

**dobia** LK. v. *Pitonillus dobius* = **tu**.

**expansa** SO. v. *Rotella expansa* GR. = **m**.

**polita** SO. v. *Pleurotomaria polita* GR. = **n**.

**rotuloides** v. *Rotella expansa* GR. = **m**.

**lata** DFR. i. Dict. 1820, XX, 456 = **t**.

**LICITES** auctorum vett., nunc Nummulinae et Orbitulitae spp. —

v. Nummul. complanata, N. laevigata, Orb. complanata etc.

**lenticularis** BLV. v. Nummulina lenticularis.

**lenticularis** BLV. v. Nummulina lenticularis.

v. Nummulina et Lenticulina.

**LICITES** SCHLTH. 1813 (i. Jb. VII) et 1820 (Petrsk. I, 99), WAHLENB.

etc. = *Helicis* et *affinium generum spp. foss.*

**aequilatus** WAHLENB. v. *Pleurotomaria aequilatera* = **n**.

**lucicola** SCHLOTH. v. *Helix lucida* DAPD. = **u-z**.

**maxima** " " *Natica maxima* GRAT. = **u**.

**angulatus** WAHLENB. v. *Euomphalus angulatus* HIS. = **b**.

**lenticularis** SCHLTH. Petrsk. I, 109 = **n**.

**rotuliformis** SCHLTH. Petrsk. I, 109 = **u**.

**arenariae** SCHLÄPF. v. *Natica millepunctata* LK. = **v-z**.

**rugosus** WAHLENB. v. *Euomphalus rugosus* SO. = **b**.

**catillus** MARTIN v. *Schizostoma catillus* BR. = **d**.

**centrifugus** HIS. v. *Euomphalus centrifugus* n. = **b**.

**complanatae** SCHLÄPF. 1821 i. N. Alp. 268 ss.; Verz. 174 = **v**.

in Planorbis sp.?

**lenticularis** SCHLTH. Petrsk. I, 109 = **u**.

in Limnaeae sp.?

**delphinuloides** SCHLTH. v. *Schizostoma catillus* BR. = **d**.

**delphinulatus** " " *Rotella expansa* GR. = **m**.

**delphinuloides** " " *Schizostoma delphinuloides* GR. = **d**.

**lenticularis** SCHLTH. Petrsk. I, 109 = **m?**.

**dionysii** SCHLTH. { v. *Euomphalus Dionysii* GR. = **d**.

**pyticus** " }

**gyrans** v. *gyrans*.

**guillemini** SCHLTH. v. *Natica Guillemini* PAYR. = **u**.

**bratus** SCHLÄPF. Verz. 174 = **v**.

**arenariae** " v. *Natica millepunctata* LK. = **vwz**.

**positiensis** SCHLTH. Petrsk. I, 105 = **v? n?** [? *Natica*].

- undum** MORRIS. v. *Hamites rotundus* So. = r.  
*imatum* = r.  
**urritiles undulatus** (So.) GEIN. 1839 Kr. I, 42, t. 12, f. 1 [n. So.].  
*polyplocus* 1841 ROR. Kr. t. 14, f. 1, 2; GEIN. Kr. 67.  
*elioceras*... GUIN. Kr. II, 8, t. 5, f. 4 (c/r. Jb. 1843, 599).  
r. *Turritiles Senequieranus*.  
**LIKOGENA** (1820 F&A. tabl. 27) RISS. 1826 (mér. I, 153) = *Helicis* spp.  
*lidiissima* RISSO v. *Helix candidissima* DARD. = m.  
**LOSORINA**, Polypor. Polythal. fam. Es. 1838 (Kreidef. Tab.).  
**LOSTEGIA**, Polypor. Polythal. fam. D'O. 1826 (tabl.) v. *Uvellina* et *Rotalina* Es.  
**COTROCHINA**, Polypor. Polythalam. fam. Es. 1838 (Kreidefela. Tab.).  
**LIOCERUS** KING v. *Helioceras* D'O.  
**LIOCRINITES**, Crin. gen. dub. Ducis a LEUCHTENBERG et [idem?] EICHW. v. *Heliocrinus*.  
**LOCHINUS** pro „*Heliocrinites*“ LEUCHTB., EICHW., Sil. 189; — Pag. 181.  
**LIENS** EICHW. v. *Echinospaerites Balticus*.  
**Lioides** LEUCHTB. p. 18, t. 2, f. 11—12 [an *Calamopora frustula*?].  
**Latus** EICHW. Sil. 191.  
**LIOLITHES**, *Zoocorallia poris lamelliferis sparsa, Veterib.*  
*londie* GUETT. v. *Astraea rotundata*.  
*lone* „ „ „ *conica et Dendrophyllia digitalis*.  
*londue* „ „ „ *cylindrica* BLV.  
GUETT. v. *Astraea Guettardi*.  
**LOPELTA** Es. (i. Berlin Monath. 1844, 262): *Polygastr. gen.*  
*lus*; — Pag. 99.  
**londii** [-di] Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 259.  
**loril** [-ri] „ „ „ „ „ 268.  
**lowenhoeckii** [-ki] „ „ „ „ „ t. 1, f. 9.  
**lil** [?] „ „ „ „ „ 268.  
**lignel** „ „ „ „ „ 259, 268.  
**LOPORA**, Anthozoor. viv. et foss. g. BLV. 1830 (i. Dict. LX, 357); — Pag. 152.  
**lovilliana** [-leana] MICHN. icon. 27, t. 7, f. 6.  
**loris** MICHN. icon. 164, t. 45, f. 6.  
**lora** BLV. i. Dict. LX, 357.  
**lorans** BLV. i. Dict. LX, 357.  
*Astraea elegans* Gr. Petrf. I, 69, t. 23, f. 6ab; MORRIS. cat. 31.  
*leplanariae* sp. Es.  
**lorstineta** BR. Leth. 48 excl. syn. parte et fig. (de quib. cfr. H. piriformis).  
**lillepora (subrotunda)** FOUGT 1745 i. LIN. amoen. I, 99, t. 4 (6?), f. 24.  
**ludreporites stellata** SCHLTH. Petrfk. I, 362 (pars).  
**ludrepore stellata** SCHLTH. Verz. 15 (pars).  
**ludreporites interstinctus** WAHLB. (non LIN.) i. Ups. VIII, 98.  
**ludroites interstincta** MARKL. in litt.  
*ludraea* „ „ „ „ „ His. Pétrif. 6, 26, 36.  
*porosa* His. Leth. 98, t. 28, f. 2 (non GF.).  
**ludritae** sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 344 (pars).  
**ludrites pyriformis** LONSD. i. Sil. 686, t. 16, f. 2 (excl. syn.).  
„ *interstincta* KEYS. Beob. 175.

- nel** DE BOISSY i. Revue zoolog. 1839, 75; i. GUÉRIN Mag. 1844, noll. 10, t. 88, f. 4—6.  
**ndil** [ARNOLDI] THOM. i. Nass. Jb. II, 136, t. 3, f. 6 = m.  
**ndil** [ARNOLD?] MICHD. . . ; D'A. i. Bull. géol. 1839, X, 176 = t.  
**x Arnouldi** (MICHD.) BOISSY i. Mgeol. 6, III . . .  
**n** [non FÉR.] GRAT. Conch. Colim. 16, t. 4, f. 9; Atl. I, t. 3, f. 9 = m<sup>12</sup>.  
*Helix olivetorum* GM.  
**sa** MÜLL. Verm. II, 49; DRPD. moll. . . t. 5, f. 23; Dsm. i. LYELL app. 18 = E<sup>1</sup>F<sup>2</sup>vz.  
**ula** DRH. v. *Helix vermiculata* MÜLL. = m.  
**ularia** BROCC. v. *Limnaeus auricularius* DRPD. = mz.  
**ulata** SCHLTH. " " " " = mz.  
**usca** L. v. *Limnaeus Balthicus* NILSS. = yz.  
**montil** [-li] MATHN. cat. 200, t. 33, f. 18, 19 = v.  
*arocolla* LK.  
**s** SCHLTH. i. Jb. 1818, 343 v. *Clausilia bidens* DRPD. = xz.  
**is** (ALT.) SCHLTH. Verz. 45 = ?.  
**itata** CHEMN., PFEIFF. Anord. III, 17, t. 4, f. 13, 14; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145; GENTH i. Jb. 1842, 229 = xyz.  
**etiana** [BOUBÉE-ana] SERR. i. Ann. nat. c, I, 182, t. 12, f. 11 = t.  
**nii** [-ni] THOM. i. Nass. Jb. II, 129, t. 2, f. 1 = m.  
**nota** [? ALT.] SCHLTH. i. Jb. 1818, 343; Verz. 45 = x.  
*olimus montanus* DRPD. ?  
**ura** FÉR. prodr. 30; Moll. t. 28, f. 3, 4; Dsm. i. LYELL app. 18 = wF<sup>3</sup>x.  
**stum** DRPD. moll. t. 6, f. 14, 15; SERR. ess. 90; Dsm. i. LYELL app. 18 = vyz.  
**issima** DRPD. moll. t. 5, f. 19 = z.  
**legena candidissima** RISS mér. I, 153 = xz.  
**issima** [? DAPD.] BOUIL. descr. d. l'Auv. t. 18, f. 4; coq. 97 = m x<sup>1</sup>.  
**ula** [? DAUDEB. hist. moll. no. 279] BOUIL. coq. 104 = yz.  
*Helix striata* DRPD.  
**nals** PFEIFF. mss.; KRAUS i. D. Naturf. 1842, 129 = F<sup>4</sup>xz.  
**ata** SERR. i. Ann. nat. 1827, XI, 404 = w.  
**stus** So. v. *Pleurotomaria carinata* So. = ed.  
**ia** OLIVIER, BOUIL. descr. d. l'Auv. t. 18, f. 1, 2; coq. 96 = mz.  
*Helix candidissima*.  
**siandella** DRPD. moll. t. 6, f. 31, 32; SPEY. i. Jahrb. 1844, 12 = yz.  
**ria** MÜLL. Verm. II, 28; SCHLTH. Verz. 45; GENTH. i. Jb. 1842, 129 = xyz.  
**ix nitida** DRPD. moll. t. 8, f. 23—25 = z; ?SERR. ess. 90 = yz.  
**ites cellarius** . . . J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477.  
*fum* v. *caespitum*.  
**toili** [-li] MATHN. cat. 201, t. 23, f. 22, 23 = w.  
**ila** DRPD. moll. t. 6, f. 28; SERR. ess. 90 = yz.  
**tes** SERR. i. Ann. nat. c, I, 184, t. 12, f. 14 = t.  
**inata** STUD. v. *Helix montana* STUD. = xz.  
**ormis** So. v. *Pleurotomaria cirriformis* So. = e.  
**ii** [Cocq-i] BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 378, t. 23, f. 6; BOUIL. eq. 93; DE BOISSY i. GUÉR. mag. 1844; moll. 8, t. 88, f. 1—3 = m.  
**ata** ABRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = m.  
**asata** L. v. *Planorbis complanatus* POIR. = mz.  
**anata** SERR. i. Ann. nat. 1827, XI, 404 = w.

- Senilis excavatus* TURR. man. f. 39 = z.  
*expansa* ROE. v. *Rotella expansa* GF. = m.  
*fucicularis* (L.) BROCC. v. *Valvata piscinalis* LK. = w-z.  
*paramit* [-ti] DSH. tert. II, 57, t. 7, f. 10 = t.  
*para* EICHW. Lith. 215 = m.  
*fragilis* GM. v. *Limnaeus fragilis* = m-z.  
*matheum* DRPD. moll. . . t. 5, f. 16, 17; HIS. Leth. 34; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145; GENTH i. Jb. 1842, 229 = xyz.  
*para* MÜLL. verm. II, 36; DRPD. moll. . . t. 7, f. 12, 13; BROWN i. Ann. nat. II, 477; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 143, 144, 145; GENTH i. Jb. 1842, 229 = xyz.  
*alloprouincialis* MATHN. cat. 198, t. 33, f. 7-9 = m.  
*dymardii* [-di] MATHN. cat. 200 = v.  
*natic* SO. v. *Natica Genti* MORR. = x.  
*solini* BOIS. i. Mgeol. 6, III . . . = t.  
*pagensis* [Gengen-ensis] KRAUSS i. Württ. Jahrb. II, 69, t. 1, f. 9 = v.  
*rubella* DRPD. v. *Helix rufescens* PENNY. = xz.  
*rupea* SO. mc. II, 157, t. 170 = t.  
*rugulosa* BENZ v. *Helix rugulosa* MARTENS = v.  
*Goldfussi* [-si] THOM. i. Nass. Jahrb. II, 140, t. 3, f. 5 = m.  
*hypoleios* BRAUN i. D. Natf. 1842, 149, fide RANT in litt. et specim. !  
*sericea* SERR. i. Ann. sc. nat. 1837, XI, 404 = w.  
*sericea* KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 72, t. 1, f. 14 = v.  
*sericea* [-cki] NYST Belg. 464, t. 12, f. 17 = m.  
*sericea* (GM.) BROCC. v. *Sigaretus haliotoideus* LK. = mm.  
*sericea* SCHLTH. Verz. 45 = f.  
*sericea* MICHX. . . ; D'A. i. Bull. géol. 1839, X, 176; BOIS. i. Mgeol. 6, III . . . = t.  
*sericea* BOIS. l. c.  
*sericea* MÜLL. Verm. II, 73; DRPD. moll. 103, t. 7, f. 20-22 = x; ?VOLTZ Rheindpt. 62 = m; WOOD i. Ann. nat. IX, 461 = m; BROWN i. Jb. XII, 477 = x; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 142, 144, 145 = mwxz.  
*sericea* (MÜLL.) GENTH v. *Helix sericea* = x-z.  
*sericea* LISTER i. DRPD. moll. 95, t. 6, f. 6; J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477; GENTH i. Jb. 1844, 229; ?var. GRAT. Conch. Colim. 13, t. 4, f. 2; ATL. I, t. 3, f. 2.  
*sericea* THOM. i. Nass. Jb. II, 134 = m.  
*sericea* ABRAUN v. *Helix Goldfussi* THOM. = m.  
*sericea* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = m.  
*sericea* MÜLL. verm. II, 63; SCHLTH. i. Jahrb. 1818, 339 = xz; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 145; SPEY. i. Jb. 1844, 32 = xyz.  
*sericea* THOM. i. Nass. Jahrb. II, 139 = m.  
*sericea* MARTENS mss.; ZIET. Württ. 41, t. 31, f. 1; KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 71, t. 1, f. 12 = v.  
*sericea* SCHÜBL. mss.; ZIET. Württ. 38, t. 29, f. 1; KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 65, t. 1, f. 2 = v.  
*sericea* GRAT. Conch. col. 18, t. 4, f. 10, 11; ATL. I, t. 3, f. 10, 11 = m?  
*sericea* THOM. i. Nass. Jb. II, 144, t. 2, f. 8 = m.  
*sericea* *drepanostoma* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 149, fide specim. RANT.  
*sericea* MÜ. Bair. 49; GF. Petrf. III, 121, t. 199, f. 21 = m.  
*sericea* [-ni] KRAUSS i. Württ. Jahrb. II, 69, t. 1, f. 8 = v.  
*sericea* LK. v. *Velutina laevigata* FLEM. = mm.

*H. subcarinata*, *H. Nese Thom.* et *H. sylvestrina*.  
 = m.  
*maur.* i. D. Natf. 1842, 146 = m.  
*Hel. Müll.* Verm. II, 46; *Dard.* moll. VI, t. 2, f. 5; *Fén.* i. Ann. XIX, 242; *Dan.* i. LYNLL app. 18; *GRAT.* Conch. Colim. 12, f. 1; *Atl.* I, t. 2, f. 1; *BOUIL.* coq. 102; *BROWN* i. Ann. nat. 477; *GENTH* i. Jb. 1842, 229 = mwxyn.  
*Hel.* (MÜLL.) *BONIN* 1830 v. *Helix nemoralis* SERR. = t.  
*Hel.* ( " ) *STRING.* v. *Helix sylvestrina* ZIST. = uv.  
*Hel. affinis*, nov. sp. *FÉN.* i. Ann. mus. 1812, XIX, 262 = m.  
*Hel.* SERR. i. Ann. nat. c, I, 182, t. 12, f. 12 = t.  
*nemoralis* *BONIN* i. Bull. géol. 1830, I, 212.  
*FÉN.* prodr. 32; *MICHD.* i. DARD. suppl. 20, t. 14, f. 7, 8 = s.  
*Hel. nostra* = xty (*Nisse*).  
*de Nice* *BAARD* i. Journ. Phys. 1812, LXXIV, 252 = xty.  
 (? *GM.*) *MICHD.* i. DARD. suppl. 44, t. 15, f. 1, 2; *ROSEM.* icon. VIII, 35, t. 1, f. 524, 525 = s; *ABRAUN* i. D. Natf. 1842, 144, *SPRY.* i. Jb. 1844, 32 = xyn (? *SCHULTH.* i. Jahrb. 1818, = xn).  
*LYEN* etc. v. *Helix cellaria* MÜLL. = s.  
*MÜLL.* Verm. II, 42; *PRISIF.* Anord. I, 35, t. 2, f. 10; *ROSEM.* I, 70, t. 1, f. 25 = s; *GENTH* i. Jb. 1842, 229 = yn.  
*ocida* *DARD.* moll. t. 8, f. 11, 12.  
*Hel. nitida* *RIS.* mér. I, 163 = x.  
*rocc.* v. *Melania inflexa* s. = mn.  
*ARD.* v. *Helix cellaria* MÜLL.  
*FÉN.* tabl. . . ; *GENTH* i. Jb. 1842, 229; *ABRAUN* i. D. Natf. I, 144, 145; *KLIN* i. Württ. Jahrb. 1842, II, 99 = xyn.  
*DARD.* moll. 117, t. 8, f. 21 = xn.  
*s. nitidulus* *J. BROWN* i. Ann. nat. XII, 477 = x.  
*Pyrrhæ* *EICHW.* Lith. 215 = x.  
*om.* i. *NARR* Jb. II, 125, t. 2, f. 5 = m.  
*mutabilis* var. *deflexa* *BRAUN* et *RAHT* antes, in *Litt.* et im.  
*Ima* *ABRAUN* i. D. Natf. 1842, 146 = m.



**Helix**

- osculum** THOM. i. Nass. Jahrb. II, 137, t. 3, f. 4 = u.  
*Helix porcina* BRAUN et RAHT in litt. et specim.  
**oxystoma** THOM. i. Nass. Jb. II, 136, t. 3, f. 1 = u.  
*Helix mutabilis* var. *rostrata* ABRAUN et RAHT ante  
 et specim.!
- † **paludina** SCHLTH. VERZ. 46 = t.  
**paludosa** BROWN v. *Helix pulchella* MÜLL. = u-x.  
**palustris** (GM.) BROCC. v. *Limnaeus palustris* DRPD. = w.  
**personata** LE. . . ; DRPD. moll. t. 7, f. 26; GENTH i. Jb. 1842.  
 † **perspectiva** [non SAY] SEER. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 404  
 † **perspicua** GM. v. *Coriocella perspicua* PHIL. = w.  
**phacodes** THOM. i. Nass. Jb. II, 142, t. 3, f. 8 = u.  
**Pisana** MÜLL. Verm. II, 60; DOR. i. LYELL app. 18 = xyz.  
*Teba Pisana* RISS. mér. I, 153 = xx.  
*Helix rhodostoma* DRPD. moll. t. 5, f. 14, 15; SEER. con.  
 o **plum** ROE. ool. I, 161 = u.  
**plum** MATHN. cat. 199, t. 116, 12 (uncl.) = v.  
 † **planorbiformis** SEER. . . nat. 1828, XI, 404 = w.  
 † **planorbis** SCHLTH. VERZ. 46 = t.  
**planorbis alba** SCHLTH. . . Planorbis albus MÜLL. = x.  
**plebeja** DRPD. moll. 105, t. . . f. 5; Monna. cat. 148 = wxx.  
**polita** DE BOISSY i. Revue ool. 1839, 75; i. GUER. Mag.  
 t. 90, f. 1-3 = u.  
 † **polygyratus** SCH. . . 45 = v.  
**pomatia** L. SCH. . . 1818, 339; BOUL. coq. 100;  
 Jb. 1842, 220 . . .  
*Cantharus edul* . . . mér. I, 153.  
 † **pomiformis** ABRAUN . . . natf. 1842, 149 = u.  
**Potlexi** DE BOISSY i. Revue zool. 1839, 75; i. GUER. Mag. II  
 12, t. 89, f. 4-6 = u? [potius = t? : Castelnandory].  
**porcina** BRAUN et RAHT v. *Helix osculum* THOM. = u.  
**Priamus** GRONOV. v. *Helix Priamus* = w.  
**pseudo-conspurcata** MATHN. cat. 202, t. 33, f. 27-29 =  
**pulchella** MÜLL. Verm. II, 30; DRPD. moll. 112, t. 7, f. 30-1  
 i. Ann. nat. IX, 461; J. BROWN ib. XII, 477; BOUL.  
 THOM. i. Nass. Jb. II, 145 = uxyz.  
*Helix paludosa* J. BROWN i. Ann. nat. VII, 428.  
 β var. *tenuilabris* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 143 =  
 γ " *costata* MÜLL. 31; " " " " 144, 145  
 δ " *costellata* " " " " 115.  
 ε " *antiqua* " " " " 148 = u  
 " *primigenata* BRAUN et RAHT ante in litt. et specim. :  
 † **punctigera** THOM. i. Nass. Jb. II, 135 = u.  
**pura** ALDER cat. 12; MORRIS. cat. 48 = xx.  
*Zonites purus* TURT. man. f. 43.  
 o **pusilla** ROE. ool. I, 161, t. 9, f. 31 = n.  
**putris** (L.) SCHLTH. v. *Succinea putris* = xx.  
**pygmaea** DRPD. moll. 114, t. 8, f. 8-10; ABRAUN i. D. Natf.  
 143, 144; SPEY. i. Jb. 1844, 32 = xyz.  
**pyramidalis** SEER. i. Ann. sc. nat. c. I, 185, t. 12, f. 16 = t.  
**Pyrrhae** ECHW. v. *Helix nitidula* DRPD. = xx.  
**radiata** (TURT.) BROWN v. *Helix rotundata* MÜLL.  
**radiatula** ALD. cat. 12 = xx.  
*Zonites radiatulus* (TURT. man. f. 137) BROWN i. Ass. s  
**Rahtii** [-ti] THOM. i. Nass. Jb. II, 140, t. 3, f. 10 = u.  
**Ramondi** BRGN. i. Ann. mus. XV, 378, t. 22, f. 5; DOR. i. I

MÜLL. Verm. II, 39; DAPD. moll. 114, t. 8, f. 4; SERR. ann.  
; ABRAUN i. D. Natf. 1843, 144, 145; GENTH i. Jb. 1843,  
9 = xyn.

*radiata* (TURT.) BROWN i. Ann. nat. VII, 428 = xyn.

*es retundatus* J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477.

in STUD. cat.; ROSSM. Icon. t. 33, f. 455; ABRAUN i. D. Natf.  
42, 144; GENTH i. Jb. 1843, 590 = xyn.

*es rudatus* . . . J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477.

in PRIN. brit. zool. 4, f. 34 (TURT. man. 37, t. 3, f. 28); BROWN  
Ann. nat. VII, 428, XII, 477 = xyn.

*globella* DAPD. moll. 102, t. 7, f. 6.

in MARTENS, ZIEGL. Württ. 38, t. 29, f. 5; KLEIN i. Württ. Jahrb.  
76, t. 1, f. 6 = w.

*Helix globulosa* BENZ i. ZIEGL. Württ. 38, t. 29, f. 3.

DPR. i. Diet. XX, 444 = w (Bastberg).

*Helix Voltzi* DUM., *H. hispida* (MÜLL.) VOLTZ et *H. lucida* (DAPD.)  
ULTZ.

in MICHX. i. Ann. Lombard. 1840 . . = w.

in MÜLL. Verm. II, 32; DAPD. moll. 103, t. 7, f. 16, 17.

*tata* SCHNÖT. . . ; SCHULT. i. Jb. 1818, 339 = xyn.

*limites* BOUSS. i. Bull. géol. 1830, I, 213; SERR. i. Ann. sc.  
t. I, 184, t. 12, f. 15 = t.

*aria* SCHULT. i. Jb. 1818, 340 = ? *Planorbis quaedam* sp. = x.

*dis* (?) SERR. i. Ann. sc. nat. 1838, XI, 404 = w.

*in v. sylvatica*.

*Brocc. v. Paludina similis* BR. = w.

THOM. i. Nass. Jb. 1843, II, 143 = w.

in MENKE . . . ; ABRAUN i. D. Natf. 1843, 144, 145; KLEIN i.  
ürtt. Jahrb. II, 99 = xyn.

in RISSO sp. = xyn [non QG.].

*ella solerium* RISSO mér. I, 153 = xyn.

*oides* PHIL. Sic. I, 135, II, 112, t. 8, f. 19 = w.

*nos* TURT., BROWN v. *Helix aculeata* MÜLL. = xyn.

in SERR. i. Ann. sc. nat. 1838, XI, 404 = w.

*dis* SCHULT. Verz. 46 = t.

*Planorbis an Valvatae* sp.?

**Helix)**

- subangulosa** BENZ, ZIET. Württ. 41, t. 31, f. 2; KLEIN Württ. II, 70, t. 1, f. 11 = v.
- subcarinata** MONTG. v. *Adeorbis subcarinata* WOOD =
- † **subcarinata** ABRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = u [num =
- subcarinata** THOM. i. Nass. Jb. II, 133 = u.
- ? *Helix mutabilis* var. *subcarinata* BRAUN et RAHT 1840
- ‡ **subcellaria** THOM. i. Nass. Jb. 1845, II, 144 = u.
- subglobosa** GRAT. Conch. colim. 14, t. 4, f. 4; Atl. I, t. 3, f.
- ? **submarginalis** WULFEN Helmintholith 66, t. 5, f. 66 = u.
- Num. Solarii sp.?
- submarginalis** KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 101, t. 2, f. 22 =
- subsulcosa** THOM. i. Nass. Jb. II, 130, t. 2, f. 3 = u.
- subulata** MTC., BROCC. v. *Melania subulata* RISSO = u.
- sylvatica** DARD. moll. t. 6, f. 1, 2; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 145 = x.
- sylvestrina** ZIET. Württ. 41, t. 29, f. 2; KLEIN i. Württ. Jb. I, t. 1, f. 4; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 148; THOM. i. Nass. Jb. II, 131 = uv.
- Helix mutabilis* var. BRAUN et RAHT 1840 i. litt. et spec.
- tentaculata** L., SCHUMMEL i. Paludina tentaculata DOW. =
- terebellata** BROCC. v. terebellum PHIL. = t-x.
- torus** MATHN. cat. 26, t. 21 [nuc.] = v.
- trigonostoma** ABRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = x.
- Tristani** BRON. v. troquesi BRON. = tsn.
- trochiformis** (GRAT.) v. *Helix trochoides* GRAT. = t.
- trochoides** GRAT. (Atl. I, t. 3, f. 5 = u.)
- Helix trochiformis* (GRAT.) i. Bull. Bord. II, 5) Fér. I, XVII, 137.
- tumulorum** WEBB et BERTH. Canar. . . ; BOUIL. descr. t. 18, f. 3; coq. 97 = uz.
- Turonensis** DSH. v. *Helix vermiculata* MÜLL. = u-z.
- umbilicalis** " " " Algira L. = u.
- † **uniplicata** ABRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = u.
- variabilis** DARD. moll. t. 5, f. 11, 12; SERR. ess. 90; GRAT. colim. 17, t. 4, f. 6; Atl. I, t. 3, f. 6 = u<sup>2</sup>xyz.
- Helix virgata* MONTG. test. brit. t. 24, f. 1; MORRIS cat. I
- ‡ **vermicularia** BON. mss.; NICHT. i. Ann. Lombard. 1840
- vermiculata** MÜLL. Verm. II 20; DARD. moll. t. 6, f. 7; LYELL app. 18; SERR. ess. 90; PHIL. Sic. I, 126, II, 103, i. Mgél. II, 275 = uwxyz.
- β *Helix asperula* DSH. i. Encycl. II, 251, i. Lk. hist. 137 = u
- γ *Helix Dupauxi* DSH. i. Encycl. II, 251; i. Lk. hist. 138 = u.
- δ *Helix dispersa* FÉR. Moll., Hélices foss. f. 2, 4 = u.
- " *Turonensis* DSH. cat. 139, t. 1, f. 1, 2; i. Encycl. I, Lk. hist. 6, VIII, 137.
- ‡ **verticilloides** ABRAUN i. D. Natf. 1842, 148 = u (H. verticillatus [? ABRAUN] THOM. i. Nass. Jb. II, 138, t. 4.
- Helix euryomphalus* BRAUN et RAHT 1840 i. litt. et spec.
- verticillus** [? FÉR.] ABRAUN v. *Helix acieformis* KLEIN = x
- Vialai** DE BOISSY i. Revue zool. 1839, 75; i. GUÉR. mag. 1841, t. 89, f. 1-3 = u [an potius = t] Castelnauery.
- ‡ **villosella** THOM. i. Nass. Jb. II, 145 = u.
- virgata** MONTG. v. *Helix variabilis* DARD. = x.



**PHISTIS** Ag. 1843 (Poiss. III, 237, t. F, f. 1, 2, 4, 5) nobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 645.

**dens** Ag. Poiss. III, 238, t. 27, f. 31—33; MÜ. Beitr. VI 1872.

" " " 237, " f. 15—30; " " V 1872.

VII, 21 = uv [cfr. H. subserrata].

**errata** MÜ. Beitr. VII, 21 = f<sup>1</sup>.

**ipristis serra** MÜ. Beitr. V, 67 (*para*).

**PRONITES** PAND. 1830 (Russl. 74) < *Orthis DALM.*; — Pag. 228.

**His** PAND. < *Orthis Hemipronites*.

PAND. Russl. 76, t. 16, f. 12.

PAND. < *Orthis Hemipronites*.

**laris** " " " "

**ata** " " " "

**nza** " " " "

**isa** = Russl. 76, t. 16b, f. 6, t. 28, f. 22.

PAND. < *Orthis Hemipronites*.

**rima** " " " "

**ma** " " " "

**ta** " " " "

**ntaris** " " " "

**lla** " " " "

**ila** " " " "

**u** " " " "

**inens** " " " "

**ida** " " " "

**erica** " " " "

**versa** " " " "

**la** " " " "

" " " "

**MYNCHUS** Ag. 1843 (Poiss. V, 1, 7, 87): Teleost. Cycloid.

*g. foss.*; — Pag. 675.

**eyes** [-ai] Ag. Poiss. V, 1, 7, 88 (t. 30) = t.

**tiophorus** Deshayes Ag. l. c. in tab.

**STERIAS** = „Terebratulæ *app. inaequilateræ*“ Rafinso. >

Bull. géol. 1839, X, 381.

**HELITES** GÖ. 1836 (Filic.): Plant. Filic. *foss. gen.*

**mi** [-ni] GÖ. Farn. 334, t. 38, f. . .

**chopteris contigua** LH. Foss. fl. . . t. 144.

**oides** GÖ. Farn. 330.

**opteris hemitelioides** BRON. Hist. I, 315, t. 108, f. 1, 2.

**tschia Brongniarti** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 116.

**ffensia hemitelioides** " " " " 122.

**opteris dubia** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.

**idens** GÖ. Farn. 331.

**leites giganteus** SCHULTH. Petrsk. I, 404.

**opteris giganteus** BRON. Prodr. 57; Hist. I, 295, t. 92.

FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

**radioides** GÖ.

**opteris polypodioides** BRON. Prodr. 57.

**chopteris** " " Hist. I, t. 33, f. 1.

**lobatus** GÖ. Farn. 233.

**opteris punctulata** BRON. Prodr. 57; Hist. I, 295, t. 93, f. 1, 2.

**chopteris** " PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 121.

**nchseri** GÖ. Farn. 232.

**x mas folio doudato** SCHUCHZ. herb. dil. 17, t. 11, f. 3.

Hemitelites)

**Trevirani** [-nusi] GÖ. Farn. 233, t. 38, f. 3—4.

*Pecopteris Trevirani* PRÄS. i. St. Fl. VII, VIII, 138.

**HEMYTRYPA** PHILL. 1836 (? Yorksh.; Pal. foss. 27): B.  
foss. = *Fenestellae conditio quaedam?* — *cfr. celerum*  
58; — Pag. 138.

**oculata** PHILL. Pal. 27, t. 13, f. 38.

**HERCOTHECA** ES. 1844 (i. Berlin. Monatsb. 1844, 291):  
g. foss.; — Pag. 99.

**mammillaris** ES. i. Berlin. Monatsb. 1844, 299, 269.

**HERPESTES** ILLIG., Mam. gen. . .

? **ferreo-jurassica** JÄG. Säugeth. 15, t. 3, f. 29—33. M.

**HERSILIA** SAV. (Descr. de l'Égypte): Aracha. Palmou. g. c.  
— Pag. 591.

† **miranda** KB. > Jb. 1845, 871 = v<sup>1</sup>.

**HERTHA**, Stellerid. foss. g. HÄG. 1840 (i. Jb. 1840) < C.  
**mystica** HÄG. v. Comatula mystica.

**HETERANGIUM** CORDA 1846 (Beitr. 22): Plant. Lycopod.  
— Pag. 64.

**paradoxum** CORDA Beitr. 22. G.

**HETERODON** LUND, Mam. gen.; — Pag. 712.

**diversidens** LUND i. Danske Afh. IX, 197.

*Dasypus diversidens* LUND i. Danske Afh. VIII, 67, t. 1.

**HETEROFUSUS** FLEM. (i. Wern. Mem. IV, 498) =  
*sinistrorsus*.

**contrarius** FLEM. v. *Fusus antiquus* HIS. = u—x.

**HETEROPORA**, Bryozoor. gen. vie. et foss. BLV. 1830 (i.  
381): *Ceriopora* spp. GF.; — Pag. 142.

**arborea** ROE. v. *Heteropora ramosa* K. et D.

**anomalopora** BLV. i. Dict. LX, 382.

*Ceriopora anomalopora* GF. Petr. I, 33, 244, t. 10, f. 3  
i. Jb. 1839, 282.

**concinna** ROE. Kr. 24, t. 5, f. 27.

**conferta** BLV. v. *Ceriopora concinna*.

**crassa** LONSD. i. Sil. syst. 680, t. 15, f. 14; MORRIS. cat. 39.

**cryptopora** BLV. i. Dict. LX, 382, Act. 417, t. 70, f. 4; BA.  
t. 29, f. 8.

*Ceriopora cryptopora* GF. Petr. I, 33, 244, t. 10, f. 3  
i. Mgöl. III, 295.

**dichotoma** BLV. i. Dict. LX, 382; ROE. Kr. 24; WOOD i.  
XIII, 13.

*Ceriopora dichotoma* GF. Petr. I, 32, t. 10, f. 9.

**digitata** MICHN. icon. 124, t. 34, f. 4.

? *Millepora digitata* PASSY Sein. 339, t. 16, f. 8.

**dumetosa** EDW. v. *Ceriopora dumetosa*.

**scutellus** MICHN. zooph. 1845, 244, t. 57, f. 2.

**piriformis** " " " " f. 3.

**pyriformis** MICHN. v. *piriformis*.

**ramosa** KOCH et DUNKER Ool. t. 6, f. 14; ROE. Kr. 24.

*Heteropora arborea* ROE. Ool. II, 12, t. 17, f. 17.

**ramosa** MICHN. zooph. 1845, 244, t. 57, f. 4.

† **septosa** WOOD i. Ann. nat. XIII, 14.

**spongioides** MICHN. zooph. 3, t. 1, f. 3.

**stellata** ROE. Kr. 23.

221-71] D'U. & J.D. 1837, 429; REUSS & GRIN. Vermeim. 645, t. 25, f. 10.  
15 [-hi] REUSS & GRIN. Vermeim. 645, t. 25, f. 10.

*ticulina indigena* EICHW. zool. II, 32, t. 2, f. 16.

*mulina discorbiformis* PUSCH Pal. 161, t. 12, f. 18.

*reticulina planulata*.

**ROTHERIUM** BLV. = *Amphitherium* PREVESTII OW. et *Phas-*  
*lotherium* OW. M.

**RONUM** WALCH 1772: Plant. Sigillariar. foss. gen.

*varium* WALCH KNORR Verst. I, t. Xa, f. 1 v. *Sigillaria hexa-*  
*ona* BUCH. G.

**ORITES** PAND. 1830 (RUSS.): Bryozor. foss. gen. dub.; —  
fig. 147.

RUSS. 106, t. 1, f. 5, t. 29, f. 8.

**ROTODON** FALC. CAUTL. = *Hippopotamus*, Subg.

*erus* McCLELL. = *Hippopotamus* *ambiporus*.

*ilis* FALC. CAUTL. = " *dissimilis* FALC. CAUTL.

*nathus* McCLELL. = " *megagnathus*.

*synchus* " = " *platyrhinus*.

*notis* FALC. CAUTL. = " *Sivalensis* FC. M.

**LLA** DAUD., Bosc 1802 (Coq. III) LK. etc. = *Pelecypod*. Ho-  
myor. gen., nunc cum *Saxicava conjugendum*.

5 LK. v. *Saxicava arctica* PHILL. = m-n.

*aria* HÖN. d. Jh. 1830, 240 = o.

5 FLEM. v. *Alorisma sulcatum*.

**LA** SWAIN. 1835 (Elem. Conch.) = *Olivae* spp. LK.

*chiff* SW. v. *Oliva biatula* LK. = m.

**PTNES** MR. 1808 (Conch. I, 387) = *Belemnites* spp.

us MR. v. *Belemnites hastatus* BLV. = m.

**ODON** [? *Iguanodon*] KUFENST. Naturg. II, 259, 272 = *Saur*.  
is. g. M.

**EA** BOWB. 1840 (Fruits . . .): Plant. Malvacear. foss. g.; — P. 51.

ntm BOWB. Fruits t. 8, f. 12-17.

5 " " " f. 10-11.

**CAUTL.FALC.**, *Mam. foss. g.*; — Pag. 704.

**FALC.** . . . **HN.**

**HUM** (CONTR.) So. 1819 (mc. III, 91) = *Pelecypod. Heterom. gen. foss.*

**HN.** HÖN. v. *Megalodon cucullatus* = c.

**HN.** Bu. Russl. 107, t. 3, f. 6, 7.

**HN.** So. mc. III, 91, t. 250; Br. Leth. 91, 372, t. 3, f. 8  
1, m (non KLÖD.).

**HN.** (So.) KLÖD. v. *Isocardia cornuta* KLÖD.

**CAUTL.** LIN., *Mam. gen.*; — Pag. 704.

*odon anisoperus* McCLEL. i. *Asiat. Journ.* VII, 1038.

**DESMAR.** = *Hippopotamus major* NESTL, Cuv.

**FALC.CAUTL.**

*odon dissimilis* FALC.CAUTL. i. *Asiat. Res.* XIX, 1,

= *Halianassa Cuvieri* MYR.

i. *Atti Moden.* XVIII, 415; — Cuv. *oss.* I, 304, t. 1, f. 1–5,  
2, 10, t. 4, f. 1–4, t. 5, f. 1–15, 17, t. 6, f. 1–15.

*odon antiquus* DESMAR. *Mammal.* 388.

= *Halianassa Cuvieri* MYR.

**HN.**

*odon meganathus* McCLEL. i. *Asiat. Journ.* VII, 1038.

**DESMAR.** = *Halianassa Cuvieri* MYR.

= *Hippopotamus minutus* Cuv.

v. *oss.* I, 322, t. 1, f. 7–11, t. 2, f. 3–8, 11, t. 3, f. 1–8.

*odon minor* DESMAR. *Mammal.* 388.

MYR. *Pal.* 533; — i. *Jb.* 1843, 582.

**HN.**

*odon platyrhynchus* McCLEL. i. *Asiat. Journ.* VII,

(**FALC.CAUTL.**).

*odon Sivalensis* FALC.CAUTL. i. *Asiat. Res.* XIX, 1,  
5, f. 1, 2, t. 6. **HN.**

LIN. 1801 (syst.) = *Pelecypod. Heterom. gen. riv.*



Hippotherium)

*Equus Asinus primigenius* MVR. i. Leopold. XVI, f. 5—14.

„ *gracilis* KAUP i. Leopold. XVII, 1, 171, t. 12<sup>b</sup>, f. 182.

*Hippotherium nanum* KAUP VERZ. 22; — i. Jb. 1838

? *Hipparion* CHRIST. i. Ann. nat. 6, IV, 234.

*nanum* KAUP = *Hippotherium gracile* KAUP. M.

**HIPPOTHOA** LX. 1821 (Polyp. 82), Bryozor. g. viv. et foss. cella BLV.; — Pag. 128.

*dentata* WOOD mss.; MORRIS. cat. 39.

*Smithii* [-thi] MORRIS. cat. 39.

*Cellaria Smithii* PHILL. Y. 1, 155, t. 7, f. 8.

*tuberculum* LORSQ. i. Quartj. 1845, 527.

**HIPPURITA corallia** v. Isis corallina.

(**HIPPURITES** veterum tutor., Hippurites SCHLTH., m. binolias et Cyathophyl. spp.

? *areolatus* SCHLTH. Petrk. I, 353 — dubii generis, s. Sibe

*ceratites* SCHNÖT. v. Cyathophyllum ceratites.

? *columnaris* SCHLTH. VERZ. 30 = c; an Cyathophylli sp.

? *compressatus* SCHLTH. Petrk. I, 353 = dubii generis.

† *cyathiformis* KRÖG. URW. II, 258 (nom. obsolet).

? *elongatus* SCHLTH. Petrk. I, 354; dubii generis = f.

*mitratus* { SCHLTH. Petrk. I, 352 { Turbinolia mitrata H. phyllum ceratites

† *nanus* SCHLTH. VERZ. 30 = m? n?

*radiatus* „ Petrk. I, 353 = n: dubii generis.

*renovatus* KRÖG. URW. II, 258 = u: nom. indeterm.

? *patellarius* SCHLTH. Petrk. I, 353 = t: dubii generis.

† *renovatus* „ „ „ 354 = u: dubii generis.

? *rotula* „ „ „ = f:

† *sulcatus* „ VERZ. 30 = ?; s. Siberia.

*turbinatus* „ v. Cyathophyllum turbinatum, C. ce

C. vermiculare et Cystiphyllum siluricum f. SCHLTH. V.

? *turbinolatus* SCHLTH. Petrk. I, 353 = t: Turbinol

[Turbinolia 12costata GR. fide SCHLTH. VERZ. 30, quae

Chaumont venire potest].

**HIPPURITES** LK. 1801 (syst. 104): Rudist. g. foss.: —

*agariciformis* GR. v. Radiolites foliacea.

† *basaltes* (BR.) KERN. Natg. II, 622.

*bioculatus* (LK.) BR. v. H. canaliculatus.

*bioculata* [-tus] LK. (syst. 104, pars), DRR. i. Dict. XXI, 11

Roq. Rud. 47, t. 2, f. 1—4, t. 3, f. 1, t. 7, f. 3 (non BR. I

*Orthoceratites* LAPEYR. orth. 26 (t. 3, f. 2?, t. 6, f. 4?), t

*Hippurites* PARK. oryct. 166, t. 6, f. 12.

„ *curva* LK. hist. VII, 598; DESMOUL. sphér.

*Blumenbachii* STUD. v. Radiolites neocomiensis D'O.

*canaliculata* [-tus] Roq. Rud. (1841) 50, t. 3, f. 2—4, t

H. radiosa juv.?).

LAPEYR. orth. 31, t. 10, f. 3, 4.

*Hippurites bioculatus* BR. Leth. 633, t. 31, f. 1.

*Chilensis* D'O. voy. 107, t. 22, f. 16.

*contortus* CAT. zool. 16, t. 2, f. 3.

*cornucopiae* DRR. i. Dict. XXI, 196, Atl. t. . . f. 1.

? *Cornucopiae* THOMPS. i. Bibl. brit. XIX, 247 c. iconae

Berlin. Mag. 1809, III, 95, t. 3.

*fusca* KOELL. [? KOELL.] . . .  
*tus* Gr. f. Jb. 1840, 68, t. 1, f. 3 = ? *Radiolites* sp.  
*. v. H. biculatus* Lk.  
*Br. f. Jb. 1839, 173 (Helgoland).*  
*leus* LTN. f. VILLEN. stat. I, 376.  
*[-tus]* MATHN. cat. 127, t. 9, f. 5—7.  
*Desu. f. Encycl. II, 283.*  
*[-tus]* DFR. f. Dict. XXI, 197; Dsmoul. sphér. 144; Roq. Rud.  
 t. 4, f. 3, t. 7, f. 6.  
*teratites* LAPEYR. Orth. . . . t. 7, f. 5.  
 : LAPEYR. Orth. . . . t. 8, f. 1, 3.  
*rites turgide* Roq. Rud. 55, t. 4, f. 1, t. 5, t. 7, f. 5.  
*is* CAT. zool. 17, t. 2, f. 1 (*non* DFR.).  
*us* GRIN. v. *Sphaerulites ellipticus*.  
*us* LTN. f. VILLEN. stat. I, 376.  
*afiana* D'O. f. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.  
*s* RRUSS v. *Hippurites* Saxonica.  
*DFR.* " " " organinans.  
*us* [?] CAT. zool. 173, t. 7, f. A, B, C.  
 [FORTIS-i] CAT. zool. 171, t. 6, f. B, b.  
*ovincialis* MATHN. cat. 127, t. 9, f. 1—3.  
*i* GRIN. Kr. I, 60. t. 9, f. 4, 5, t. 14, f. 3—5, t. 16, f. 8.  
*us* D'HOMBR. v. *H. cornu-vaccinum*.  
*ghausi* Gr. v. *Radiolites Hoeninghausi*.  
*costatus* ME., Gr. Petr. II, 303, t. 165, f. 4.  
*tus* LTN. f. VILLEN. stat. I, 376.  
*uselli* [-sei] Gr. Petr. II, 303, t. 165, f. 5.  
*s]* MATHN. cat. 128, t. 9, f. 4, 5.  
*status* LTN. f. VILLEN. stat. I, 376.  
 [MANT. SEDGL. 130.  
*sp.* LYTLE, HUDSON f. LOND. Mag. nat. 1836, IX, 103, 509,  
*cone.*  
*at.* geogn. zool. 15, t. 2, f. 2.  
*ms* Dsmoul. sphér. 146; Ba. Leth. 635, t. 31, f. 8.  
*pora aggregata* D'ANNONE BAV. . . .  
*teratites* LAPEYR. Orth. 18, t. 2, f. 18, 84, t. 11, f. 11.

- sublaevis** MATHN. cat. 128, t. 10, f. 1, 2.  
**sulcata** [-tus] DFR. i. Dict. XXI, 196; Roq. Rud. 53, t. 4  
 D'O. i. Bull. géol. 1842, XIII, 156, 157.  
*Orthoceratites* LAPEYR. orth. t. 5 . . . .  
**sulcata** (DFR.) KEFERST., BOUÉ v. *H. cornu-vaccinum*.  
**tumida** ROULL. [? Roq.] v. *Hippurites* " "  
**turgida** Roq. v. *Hippurites dilatatus*.  
**turricula** CAT. zool. 16, t. 1, f. 5.  
**turriculatus** CAT. zool. 172.  
 FORTIS viag. Dalmat. I, 175, t. 7, f. 14.  
**undulatus** GEIN. v. *Sphaerulites undulatus*.  
**HIPPURITES** LH. F. Fl. II: Plant. Asterophyllitar. *foss.*  
**comosus** MORRS. v. *Asterophyllites comosus* LH.  
**giganteus** LH. " " *giganteus* GÖ.  
**jubatus** MORRS. " " *jubatus* LH.  
**longifolius** LH. " " *Lindleyanus* GÖ.  
**HIRUDELLA** MÜ., Annulator. *foss. gen. dubiae sedis*; -  
**angusta** MÜ. Beitr. V, 98, t. 1, f. 5.  
**tenuis** " " " 99.  
**HIRTEA** MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag. II): Dipter. Tipul. g.  
 — Pag. 599.  
 ‡ *sp.* *H. Johannis magnitudine* SERR. tert. 231 = **un?** (Air).  
 ‡ *sp.* *H. hortulanae aff.* tert. 231 = **u** (*ib.*).  
 ‡ *sp.* *H. febrili aff.* tert. 231 = **u** (*ib.*).  
 † *spp.* SERR. tert. 231 = **u** (*ib.*).  
**HIRUNDO** LIN., Av. *gen.*; — Pag. 699.  
*sp.* SCHMERL. OSN. II, 171, t. 37, f. 11. **M.**  
**HISINGERA** (HISINGER-ia) MIQUEL 1840 (Cycad. 61):  
*denr. foss. gen.* = *Nilssonia*.  
**Mantelli** MIQ. v. *Nilssonia Brongniarti* BACH. **G.**  
**HISTER** LIN. 1758 (syst. 10): Coleopt. Clavicorn. g. vi  
 Pag. 627.  
 † *sp.* BRANT. Bernst. I, 58 = **v**<sup>1</sup>.  
**HISTIOPHORUS** CUV. VAL. (Poiss., *emend. pro* Istioph.  
 Teleost. Cycloid. g. viv.  
**Deshayesi** AG. v. *Hemirhynchus Deshayesi* AG. t.  
**HOLACANTHERA** L. f. 1808, Pl. Ind. Bot. t. 1, p. 10.

1833 AG. 2. LUGDUN. 1, 106; MORRIS. CAT. 54.  
*pus granulatus* Gr. Petrf. 1, 148, t. 45, f. 3; DsmM. 410.  
*morosus* Ag. i. Neuch. I, 183; MORRIS. cat. 54.  
*pus hemisphaericus* PHILL. Y. I, 157, t. 1, f. 10; DsmM. 312.  
 Ag. cat. 1, ect. P96.  
*pus* Ag. i. Neuch. I, 183, i. Helv. III, 19, t. 3, f. 6—8.  
*pus intermedius* MÜ., Gr. Petrf. 1, 149, t. 46, f. 1; DsmM. 398.  
 Ag. cat. 1, ectyp. 84.  
 i. Neuch. I, 183; i. Helv. III, 17, t. 3, f. 1—3.  
*pus laevis* DELUC, BRON. i. Cuv. oss. II, 333, 614, t. 9, f. 12.  
 Ag. cat. 1, ect. 28.  
 DUB. CAUC., ATL. a, t. 1, f. 8—10; Ag. i. Helv. III, 12, t. 2, 6.  
*pus* Ag. cat. 1, ect. X83.  
 Ag. i. Neuch. I, 183; MORRIS. cat. 54; D'ARCH. i. Bull. géol. 3, III, 334.  
*pus nodulosus* Gr. Petrf. 1, 149, t. 45, f. 6; DsmM. ech. 410.  
 E. SISM. Nizz. 11, 70, t. 1, f. 1—3.  
 Ag. cat. 1, ectyp. M2.  
 Ag. i. Neuch. I, 183; MORRIS. cat. 54.  
*pus planus* MANT. Suss. 192, t. 17, f. 9, 21; DsmM. ech. 410.  
 SISM. Nizz. 9, 70.  
*pus placenta* RISSO merid. V, 282; DsmM. ech. 412.  
 Dsm. Ag. cat. 1. ect. Q4.  
 DAN. v. Toxaster Roulini.  
 DUB. CAUCAS. ATL. a, t. 1, f. 11—13; Ag. i. Helv. III, 11, t. 2, 3.  
*pus* Ag. i. Neuch. I, 183; i. Helv. III, 13, t. 2, f. 7—9.  
*pus subglobosus* LUSKE i. KLEIN ech. 240, t. 54, f. 2—8; Petrf. 1, 148, t. 45, f. 4 (non Lx.).  
*pus subglobosus* L. Gm. 3198.  
*pus rotundatus* RISSO merid. V, 282.  
*pus quadernatus* SCHLOT. i. Jb. 1818, 69; u. SCHLOT.

*macrocephalus* BLV. v. *Holocentrum pygmaeum* Ag. =  
*maculatus* (BLOCH) VOLTA v. *Smerdis micracanthus* Ag.  
*sogo* (BLOCH) VOLTA v. *Holocentrum pygmaeum* Ag. = r.  
**HOLOPTERYX** Ag. 1839 (Poiss. IV, 4, 131): *Teleost. foss.*; — Pag. 680.  
*antiquus* Ag. Poiss. IV, 4, 131, t. 17, f. 6–8 = f.  
**HOLOPTYCHUS** Ag. 1843 (Poiss. II, II, 178; Dev. Ganoid. Coelacanth. *g. foss.* > *Rhizodus* Ow.; — F. Andersoni Ag. Dev. 72, t. 22, f. 3 = e.  
† *falcatus* Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
† *Flemingii* [-gi] Ag. Dev. 71, t. 22, f. 1 = e.  
† *Garneri* MURCH., Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
† *giganteus* Ag. Dev. 61a, 73, t. 24, f. 2–10 = e.  
*Gyrolepis giganteus* Ag. Poiss. II, II, 175, t. 19, f.  
† *granulatus* Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
† *Hibberti* Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
*Rhizodus Hibberti* Ow. Odont. 75, t. 35, f. 2.  
† *minor* Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
*Murchisoni* Ag. Dev. 72, t. 22, f. 2 = e.  
*nobilissimus* Ag. Dev. 61a, 73, t. 23; i. Sil. 559, t. E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>c.  
*Omallusii* [-si] Ag. Dev. 61a, 75, t. 24, f. 11 = e.  
*Portlockii* [-ki] Ag. Poiss. II, II, 180; *POURL. Rept.* 461  
† *sauroides* Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
† *striatus* Ag. Poiss. II, II, 180 = e.  
**HOLOSTEUS** Ag. 1835 (i. Jb. 1835, 306; Poiss. V, I, Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 672.  
*esocinus* Ag. i. Jb. 1835, 306; Poiss. V, I, 12, II, 85, t.  
**HOLOTHURIA** L. 1748 (syst. 6.): Echinoderm. *Fist. foss.*; — Pag. 205.  
*sp.?* RÜPP. Solenh. 11, 12, t. 3, f. 3.  
**HOMACANTHUS** Ag. 1845 (Dev. 111, 113): Elasmobr. (*Aculei*); — Pag. 652.  
*arcuatus* Ag. Dev. 111, 114, t. 33, f. 1–3 = e.  
**HOMALOCERATITES** HÜPSCH 1781 (Naturgesch. 2 II) v. *Baculites* LK.  
**HOMALONOTUS** KÖNIG 1825 (Icon. sectil. no. 85): Palaeont.

- Burm. Tril. 102; HALL rept. 103, t. 34 > SILZ. Journ. XLVIII, 311, f. 1 =  $E^2b$ .
- Primerus delphinocephalus* GREEN mon. 82, f. 1; mod. 32; Br. Leth. 113, t. 9, f. 5.
- Isaphus crypturus* GREEN i. Pennsylv. geol. tr. I, 37, t. 6 (Burm. Tril. 114).
- gus* ROE. v. *Homalonotus Knighti* KÖN. = c.
- renis* [-ni] GP. i. Jb. 1843, 560 = c.
- rschelli* [-li] Murch. Sil. 651, t. 7<sup>bis</sup>, f. 2 =  $E^2F^4b$
- nighti* [-ti] KÖN. ic. sect. 85; BURM. Tril. 101, 136; Murch. Sil. 651, t. 7, f. 1, 2 = b.
- Homalonotus Ludensis* Murch. Sil. 651, t. 7, f. 1, 2 = b.
- " *Akrendii* ROE. Hartz 138, t. 11, f. 5
- Homalonotus punctatus* " " " " " f. 9 } = c?
- Homalonotus gigas* " " " " " f. 10 }
- densis* Murch. v. *Homalonotus Knighti* KÖN. = b.
- redorus* KÖN. v. *Sphaeroma margarum* DESMA. = cf.
- ctatus* ROE. v. *Homalonotus Knighti* KÖN. = b.
- HELYS MEY. 1844 (i. Jb. 1844, 331): Decapod. *gen. foss.*; — Pag. 277.
- ajer* MEY. i. Jb. 1844, 331 = v.
- mer* " " " " " = v.
- HO L., Mammal. *gen.*; — Pag. 726.
- hoi testis* SCHUCHZ. = *Andrias Scheuchzeri* Tsch.
- piens* L. =  $E^2M^2$ , x?, y, z.
- HOMOSAURUS** MYR. (*Homosaurus* i. Jb. 1847, 182, *err.* typogr.): *Saur. foss. g.*; — Pag. 686.
- ptunius* MYR. Homoeos. u. Rhamphorhyn. 5.
- scerta neptunia* GR. i. Leopold. XV, 1, 115, t. 14, f. 2.
- admillani* MYR. i. Jb. 1847, 182; — Homoeos. et Rhamphorb. 3, t. 1. M.
- IOLA** LEACH 1815 (Zoolog. miscell.): Decapod. *g. viv. et foss.*; — Pag. 581.
- domini* DALGCH. i. Mém. Norm. 1835, V, . . . > l'Institut. 1836, IV, 133 = n<sup>2</sup>.
- IONYA** AG. 1842 (moll. II, 154) *cfr.* *Myopsis Pelecypod.* Homomyor. *gen. foss.* = *Pholadomya remotis quibusdam Panopaea speciebus*, i. D'O.; — Pag. 346.
- atica* AG. moll. II, 163, t. 20, f. 4–9 = m.
- ulata* " " " " t. 16, f. 4–6 = n<sup>1</sup>.
- holadomya angulata* D'O. crét. III, 349.
- pressa* AG. moll. II, 157, t. 19 = o.
- bora* AG. v. *Myopsis gibbosa* AG. = n.
- scilis* " " " *gracilis* " = o.
- tulana* AG. moll. II, 155, t. 15 = o.
- holadomya hortulana* D'O. crét. III, 349.
- ma* AG. Moll. II, 161, t. 16, f. 1–3 = n.
- holadomya obtusa* D'O. crét. III, 349.
- tricrosa* AG. moll. II, 158, t. 16, f. 7–9, t. 17 = m.
- holadomya ventricosa* D'O. crét. III, 349.
- IOSAURUS** = Homoeosaurus MYR. M.
- LOPHORUS** LUND 1841: Mam. *foss. g.* = *Clamydotherium* BA. 1838; — Glyptodon OW. 1841; — Pag. 712.
- phraetus* LUND i. Danske Afh. VIII, 70, t. 1, f. 11, t. 11, 12, f. 2, t. 15, 16, f. 1–7.

- minuta** EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 211, t. 10, f. 1.  
**biseriata** PHIL. tert. 36, 67, t. 1, f. 8.  
**carinata** REUSS Kiform II, 63, t. 14, f. 6.  
? **crassa** LIND. i. Sil. syst. 677, t. 15, f. 13 (? *Idmona*).  
‡ **crispa** DFR. i. Dict. XXI, 432.  
‡ **deciplens** EICHW. Lith. 190.  
‡ **elegans** DFR. i. Dict. XXI, 433.  
**gracilis** PHIL. tert. 36, 67, t. 1, f. 7.  
**hippolithus** DFR. i. Dict. XXI, 432, Atl. t. 46, f. 3.  
*Hornera hippolyta* (DFR.) EDW. i. Ann. nat. 1838, I  
f. 3.  
**laevis** EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 212, t. 11, f. 2.  
**Langethalli** [-li] ROE. Kr. 20.  
*Retepora* HAG. i. Jb. 1839, 281.  
**opuntia** DFR. i. Dict. XXI, 433.  
**radians** " " " " "  
**ramosa** KING v. *Fenestella ramosa*.  
**retiporacea** EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 213, t. 10, I  
Ann. nat. XIII, 16.  
**striata** EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 213, t. 11, f. 1: I  
nath. XIII, 16.  
**subannulata** PHIL. tert. 36, t. 1, f. 9.  
**HORTOLUS** MONTF. 1808 (Couch. I, 282) = *Cyrtoceras*  
‡ **convolvans** [vens] MF. Conch. I, 282 c. *icone*, v. *Cyrtoceras*  
vens = **b**.  
**convolvans** (MF.) HIS. v. *Lituites convolvans* = **a**.  
**convolvans** " STEING. v. *Cyrtoceras nodosum* PHIL.  
**HURONIA** STOCKES 1824, 1840 (i. Geol. tr. b, I, II, in exp  
b, V, 710): Cephalopod. *gen. foss.* = *Orthoceras*, *sect*  
*leatorum* QU. *pars*, *siphone amplo ex articulis infu*  
*bus* (cfr. Qu. Naut. 14; Petrsk. 43) = *Ormocerati et C*  
*vicinum (siphones)*; — Pag. 535.  
**Bigsbei** [-byi] QU. *sp.* = **M<sup>th</sup>**.  
*Orthoceras Bigsbei* QU. Naut. 15; i. WIEGM. Arch.  
Ba. Petrsk. 43, t. 1, f. 14.  
a *Huronina Bigsbei* STOCK. i. geol. tr. b, I, in explic. ta  
β " *obliqua* " " " " " "  
γ " *turbinata* " " " " " "

*Hyæna spelæa* Gr.

*Hohetsiedtensis* = *Hyaena spelæa* Gr.

HOLL. = *Hylaena spelæa major* Gr.

GRAY. i. Compt. rend. 1846, Mai 18, . . .

et SERR. DUBR. JEANJ. Lunel 80, t. 3, f. 4-7, t. 4, f. 4-9, t. 5,

*classica* CHRIST. = *Hyaena prisca* SERR. DUBR. JEANJ.

LUND = *Marchairodus neogæus* Ow.

[ri] BRAV. CROIZ. JOB. OSS. I, 169, t. 1, f. 3, 5, 12, t. 2, f. 2, 3, t. 4, f. 5, 6.

R. DUBR. JEANJ. Lunel 80, t. 3, f. 1-3, t. 4, f. 1-3.

*Monspessulana* CHRIST. i. Mém. nat. IV, 368.

BAKER DUB. i. Asiat. Journ. IV, 569, t. 46, f. 22, 23.

LEOPOLD. XI. II, 456, t. 56, f. 1-3.

*fossilis* DESMAR. Mammal. 216.

" *Eichstädtensis*.

*spelæa minor*.

*major* Gr. i. Leopold. XI, II, 459, t. 57, f. 3.

*gigantea* HOLL. Petrf. 36.

*minor* = *Hyaena spelæa* Gr.

*Vallarnensis* BLV. = *Hyaena Arvernensis Italica* M.

ON LAIZ. PAR., Mam. foss. g. ; — Pag. 721.

*synchus* DUJARDIN i. Compt. rend. 1840, Janv., 134.

*achyrrhynchus* BLV. Ostéogr. Suburs. 102, t. 17; — 113.

*chus* LAIZ. PAR. —; " " " " " " — 111.

*ptorhynchus* BLV. l. c. M.

LE. 1801 (syst.), *Hyalæus* Mf. 1810 (Conch. II, 46); *rectus* a Cuv. 1817 (regn. an.): Pteropod. gen. vis. et foss.; — 153.

GAET. i. Bull. Bord. 1837, II, 4; Conch. (Pterop.) 21, t. 1, ; Atl. t. 1, f. 1, 2 = m.

*Orbignii* RANG. i. Mém. nat. Par. 1837, III, 383; 1839 i.

PL. XVI. 108 t. 10 f. 2



**canaliculatus** Deson i. Ag. monogr. III, 85, IV, t. 4, f. 12—14.

**canaliculatus** Deson i. Ag. monogr. III, 85, IV, t. 4, f. 12—14.  
*Nucleolites canaliculatus* Mü. Gr. Petr. 140, t. 12—14.

**HYBODONTAE** (et Hybodontes) Ag. 1833 (Poiss. III, 206): 1 fam. foss. (Hybodus); — Pag. 650.

**HYBODUS** Ag. 1837 (Poiss. III, 41, 215, t. A, f. 8, 9 (*acule* f. 1—5 (*dentes*)): Elasmobranch. *g. foss.*, *typus* Hyl — Pag. 650.

Numeri nominibus praefigi indicant<sup>1)</sup> pinnarum radios s. *aculeos*.  
<sup>2)</sup> *dentes*.

<sup>1</sup>**acutus** Ag. Poiss. III, 45, t. 10, f. 4—6 = o.

<sup>2</sup>**aduncus** Plen. i. Plen. u. Mey. Paläont. 113, t. 12, f. 88 = l.

*num* = Hybodus obliquus?

<sup>1</sup>**angulatus** Mü. Beitr. IV, 141, t. 16, t. 17 = h.

<sup>2</sup>**angustus** Ag. Poiss. III, 191 (t. 21, f. 9, 15) = k.

*Hybodus plicatilis* Ag. l. c. in tab.

<sup>1</sup>**apicalis** Ag. Poiss. III, 43, t. 10, f. 22 = np.

<sup>2</sup>**apicalis** " " " 195, t. 23, f. 16—20 = l.

<sup>2</sup>**appendiculatus** Reuss v. Scyllium crassiconum Reuss

<sup>2</sup>**attenuatus** Plen. i. Plen. Mey. Pal. 110, t. 12, f. 33, i

<sup>2</sup>**Bassanus** Ec. i. Quart. 1845, 199, t. 4 = p.

<sup>2</sup>**bimarginatus** Plen. i. Plen. Mey. Pal. 114, t. 12, f. 89 = l.

*an* = Hybodus longiconus?

<sup>2</sup>**Brounii** [—] Reuss Krform. II, 97, t. 24, f. 26 = f.

<sup>1</sup>**carinatus** Ag. Poiss. III, 52, t. 9, f. 13—14 = m.

†<sup>2</sup>**carinatus** Ag. Poiss. I, xxxix = m.

<sup>1</sup>**crassispinus** Ag. Poiss. III, 48, t. 8b, f. 7 = m.

<sup>1</sup>**crassus** Ag. Poiss. III, 47, t. 10, f. 23 = m.

<sup>2</sup>**cristatus** Reuss Kgeb. 219, 256; Krform. I, 2, t. 2, f. 2

<sup>1</sup>**curtus** Ag. Poiss. III, 49, t. 8b, f. 4—6 = m.

<sup>2</sup>**cuspidatus** Ag. Poiss. III, 194, t. 22a, f. 5—7; Plen. N t. 12, f. 57, 61, 62 = l.

<sup>1</sup>**dimidiatus** Ag. Poiss. III, 53, t. 8b, f. 13, 14 = k.

<sup>2</sup>**dispar** Reuss Krform. II, 98, t. 24, t. 27, 28 = f.

Ac. Poiss. III, 40, t. 10, f. 29-30 = n.  
 Mus. Ac. Poiss. I, xxxvii = k.  
 Duv. Geol. Moray, t. 4, f. 1-6 = p.  
 Ac. Poiss. III, 44, t. 10, f. 2, 3 = m.  
 Ac. Poiss. III, 191, t. 24, f. 19-23; Plien. f. Plien. Mey.  
 . 12, f. 54, 56 = kl.  
 . Poiss. III, 52, t. 6<sup>b</sup>, f. 7-12 = k.  
 Ac. Poiss. III, 43, t. 10, f. 18-21 = mp.  
 o. III, 184, t. 24, f. 25 = mm.  
 Ac., ROBERTS. i. Ann. nat. XIII, 146 = o.  
 Poiss. III, 48, t. 8<sup>b</sup>, f. 2, 3 = l.  
 " " 183, t. 23, f. 21-24; Plien. u. Mey. Pal. 110, 115,  
 f. 28 = l.  
 Ac. Poiss. III, 190 (t. 24, f. 7, 8, 11, 12, 14, 16) = k.  
 plicatilis Ac. l. c. in tab. (pars).  
 Ac. Poiss. III, 192, t. 24, f. 1-6; Plien. Mey. Pal. t. 12, f. 58 = kl.  
 Ac. Poiss. III, 186, t. 23, f. 43, 44 = m.  
 Ac. Plien. f. Plien. Mey. Pal. 112, t. 12, f. 77, 85, 87, 89 = l.  
 Ac. Poiss. III, 45, t. 10, f. 13-17 = m?  
 " " 189, t. 22<sup>a</sup>, f. 1, t. 24, f. 10, 13 [excl. fig. reliq.];  
 Mey. Pal. 56, 111, t. 12, f. 51, 70, 71 = kl.  
 Ac. Poiss. III, t. 24 v. H. plicatilis, H. angustatus, H. Mou-  
 H. polycyphus Ac. = k.  
 Ac. Poiss. III, 193 (t. 24, f. 17, 18) = k.  
 plicatilis Ac. l. c. in tab.  
 Ac. Poiss. III, 185, t. 23, f. 1-15; Du. Weald. 68, t. 15, f. 22  
 p.  
 Reuss Krform. II, 97, t. 21, f. 9, 10 = f.  
 Du. Weald. 68, t. 15, f. 23 = p.  
 Ac. Poiss. III, 182, t. 22<sup>a</sup>, f. 20, 21 = mm.  
 " " 187, t. 24, f. 24 = m?  
 Reuss Krform. II, 98, t. 21, f. 11 = f.  
 Ac. Poiss. III, 50, t. 9, f. 1-9 = mm.  
 " " 180, t. 22<sup>a</sup>, f. 22, 23, t. 24, f. 26 = mm.  
 Plien. Mey. Pal. 56, 57, 117, t. 12, f. 52, 59 = l.  
 Reuss Krform. II, 98, t. 21, f. 14, 15 = f.  
 Ac. Poiss. III, 184, t. 23, f. 2, 3 = m.

- ~~Monticularia~~ FISCH. RECH. N. 6 (GUETT. MÉM. III, t. 44, f. 5—8) } **Astracaeae**  
**Monticularia Bourgueti** Lk. hist. II, } Lk. hist. 252.
- conferta**  
**Monticularia conferta** LIND. i. Sil. syst. 688, t. 16,  
 0 **Cuvieri** FISCH. rech. 11; Mosc. 157, t. 34, f. 2 [excl. syn. autt.] = **Ichthyoderma** (Asterolepis EICHW.); — **odr. et Turboides**.
- ? **cyclontoma** PHILL. Y. II, 202, t. 2, f. 9, 10.  
**Monticularia? cyclontoma** MORRIS. cat. 42.
- 0 **Esperi** FISCH. Mosc. 157, t. 34, f. 4 [excl. syn. autt.] = **Monticularia Esperi** Lk. hist. 6, II, 251.
- ? **Freieslebeni** FISCH. Mosc. 157, t. 33, f. 2 [excl. syn. **thyoderma**? ?]
- 0 **Guettardi** FISCH. rech. n. 7 } = **A**  
 GUETT. MÉM. III, t. 64, f. 1—5. }  
**Monticularia Guettardi** Lk. hist. 6, II, 252 } ?
- 0 **Henningii** FISCH. Mosc. 158, t. 34, f. 3 [excl. syn. autt. **derma**]
- 0 **Humboldtii** FISCH. Mosc. 158, t. 33, f. 1 = **Ichthyoderma**
- 0 **Knorrii** FISCH. rech. n. 6.  
 WALCH et KNORR Petrf. 191, t. 111, suppl. VIId } **Astracaeae**  
 GUETT. MÉM. III, t. 27, f. 2—4 } **ectypa**  
**Monticularia Knorrii** Lk. hist. II, 251 } 364.
- ? **microconus** (non Lk.).  
**Astraea microconus** GF. Petrf. I, 63, 245, t. 21, (FISCH.).
- ? **Madrepora exesa** ESP. Zoophyt. t. 31, f. 3.  
**Monticulariae? sp.** ES. i. Berlin. Abb. 1832, 331.
- 0 **Mollii** FISCH. rech. 11, f. 1; Mosc. 158, } = **Astracaeae**  
 t. 34, f. 11 } Lk. hist. 6, II,  
**Monticularia Mollii** Lk. hist. II, } **osse fide EICHW**  
 251 } **lepis**.
- ? **radula** EICHW. Lith. 187.
- ? **Sternbergii** FISCH. Mosc. 157, t. 34, f. 5 [excl. syn. autt.]  
**Monticularia Sternbergii** LIND. i. MVK. Russ. spp. FISCH. BARR. Petrf. t. 3, f. 19, 21, 22, 23 = **Astracaeae** (EDW. i

LUND = *Cavia sulcidens*. **M.**

FERRA FARR. 1796 (Syst. entom. IV.): Hemipt. Heteropt. *g*  
*tes*; — Pag. 604.

32 = **P.**

LEANT. & BERNT. Bernst. I, 55 = **v**<sup>1</sup>.

AE LEACH 1817 (Zool. Misc.): Coleopter. Palpicorn. *famil.*  
*philus*; — Pag. 625.

32, t. 6, f. 12 = **P** (as Chrysomelid. *sp.*?).

ELUS GEOFFR. 174 (hist. nat. ins.): Coleopter. Palpicorn.  
*et foss.*; — Pag. 625.

ER ÖN. t. 2, f. 5 = **v**.

ES HEBR ÖN. t. 7, f. 24 = **v**.

ER ÖN. t. 2, f. 2 = **v**.

HEBR ÖN. t. 1, f. 13 = **v**.

" " t. 2, f. 3 = **v**.

" " t. 2, f. 1 = **v**.

" " t. 1, f. 12 = **v**.

YCHHE PICT. 1831 (Phrygan.): Neuropt. Trichopt. *g. viv.*  
; — Pag. 612.

BNT. Bernst. I, 57 = **v**<sup>1</sup>.

LAMANDRA LEUCKT., Batrach. *gen.*

LEUCKT. = Andrian Scheuchzeri TSCHUDI.

KT. = Andrian Scheuchzeri TSCHUDI. **M.**

URUS MANT., Saur. *foss. g.*; — Pag. 689.

i] MANT. Medals II, 704, 734, f. 1, 3, 4.

urus *armatus* MANT. S.E.Engl. 316, 321, t. 5, 6. **M.**

FARR. 1801 (Syst. Eleuth.): Coleopter. Xylophag. *g. viv. et*  
— Pag. 619.

SERR. tert. 241 = **v**<sup>1</sup>.

r. Bernst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.

SS ILLIC. 1811, Mam. *g.*; — Pag. 726.

. 1838, 319. **M.**

GERM. 1817 (Mager entom. II): Coleopter. Rhynchoph. *g.*

*Rhodea fasciaeformis* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.  
*furcatus* GÖ. Farn. 259.  
*Sphenopteris furcata* Bagn. hist. I, 179, t. 49, f. 4.  
*Rhodea furcata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 110.  
*Gersdorffii* GÖ. Farn. 257, t. 37, f. 1, 2.  
*Rhodea Gersdorffii* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 110.  
*Grandini* GÖ. Farn. 255.  
*Sphenopteris alata* Bagn. Hist. I, 180, t. 48, f. 4.  
*Humboldti* GÖ. Farn. 254, t. 31, f. 1, 2.  
*incerta* Fisch. *ms.* r. *Sphenopteris incerta* Bagn.  
*macrophyllus* GÖ. Farn. 262.  
*Sphenopteris macrophylla* Bagn. Prodr. 59: t. 58, f. 3.  
*Rhodea macrophylla* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.  
*obtusilobus* GÖ. Farn. 257.  
*Sphenopteris trichomanoides* Bagn. Hist. I, 182.  
*Rhodea trichomanoides* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.  
*pectinatus* GÖ. *ms.*  
*Sphenopteris pectinata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII.  
*Phillipsii* [-psi] GÖ. Farn. 256.  
*Sphenopteris hymenophylloides* Bagn. Hist. I.  
" *stipata* Phill. Y. I, t. 10, f. 8.  
*Preslanus* GÖ. *ms.*  
*Rhodea quercifolia* PRESL i. St. Fl. 109, t. 33, f. 2.  
*quercifolius* GÖ. Farn. 252, t. 14, f. 1, 2.  
*Aphlebia tenuiloba* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 113.  
*stipulatus* GÖ. *ms.*  
*Sphenopteris stipulata* Gutb. Zwick. t. 10, f. 4.  
*Williamsonis* GÖ. Farn. 259.  
*Sphenopteris digitata* Phill. Y. I, t. 8, f. 7.  
" *Williamsonis* Bagn. Hist. I, 177, t. 47.  
*Rhodea Williamsonis* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.  
*Zobellii* GÖ. Farn. 260, t. 36, f. 3, 4.  
*Rhodea Zobellii* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 110. **G**  
**HYMENOPTERIS** MANT. 1822 (Suss. 55): Plant. Fi  
< *Sphenopteris* Bagn.  
*psilitoides* MANT. r. *Sphenopteris* Mantelli Bagn. **G**  
**HYOTHERIUM** MYER. *Mamm. foss. gen.* : : Pag. 705  
*medium* MANT. *Pl.* 1811, 103, 159, 1813, 385.

**MEGALODON** LACÉP., DIAM. g.; — Pag. 702.  
Géol. Soc. 1843, Févr. 1. M.

**MELOPH** PHILL. 1841 (Palaeoz. foss.): Brachiopod. g. vna. et  
= Terebratulac pars.

**MITES** SCHLOTH. Petrsk. I, 351 v. Hippurites.

**MENUS** ILLIG., Mam. gen.; — Pag. 718.  
Ow. Catal. 332. M.

**M** Ag. 1838 (i. Jb. 1838, 108; Poiss. V, 1, 8, 99): Teleost.  
id. g. foss.; *antea* Megalodon Ag. *ms.*; — Pag. 673.

**ms** [-ensis] Ag. 1837 Eo. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V,  
1, t. 25<sup>a</sup>, 25<sup>b</sup> = f.

**marinum** MANT. Suss. 228, 241, t. 33, f. 8, t. 42, f. 1—6.

**on sauroides** Ag. i. Eo. cat. . . ; Feuill. 55.

**on Lewesiensis** MANT. cat. 30.

Ag. Poiss. V, 1, 101 = t.

" " I, XLIV = f.

**alodon sauroides** Ag. = Hypsodon Lewesiensis Ag.)

s Ag. Poiss. V, 1, 101 = t.

**US** ILLIG. = Arvicola LACÉP.; — Pag. 7.

**major** { Mü. i. Bayr. Petref. 87 { Arviculae *app. quaed.*  
**minor** { *viv.?* M.

**HERIUM** Ow., Mam. foss. g, *Syotherium* Ow.; —  
05.

a Ow. i. Ann. Mag. nat. 1841, VIII, 1, t. . .

a " i. London geol. Soc. 1839, Dec. 13.

**ium** Ow. u. RICHARDSON i. BUCKL. Address geol. soc. 1840  
21), 39. M.

**FES** UNG., GÖ. 1842: Plant. Fungorum foss. gen.; —

**iformis** UNG. Chlor. prot. 1, t. 1, f. 1ab.

**oides** GÖ. i. GERM. Mineral. 421; Gattung. V, VI, t. 14,  
G.

**MYRTHES** SCHLOTH. 1842 (Palaeoz. I, 345) — Scirpaceae

- JANELLA** GRAT. 1838 = Nino Risso 1826.  
*terebellata* GRAT. r. Niso terebellum PHIL. = t—u
- JANTHINA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch.  
 — Pag. 376.  
*Issedon* VERN. i. MVK. Russ. II, 341, t. 23, f. 5 = s<sup>2</sup>d.  
*Euomphalus issedon* Eichw. i. collect. Petrop.  
*sp. (nucl.)* VERN. i. MVK. Russ. II, 342, t. 23, f. 14 = d.
- IASSUS** FABR. 1803 (syst. Rhyng.): Hemipt. Homopt. ge  
 — Pag. 602.  
 ‡ *sp. J. atomario aff.* SCHILLG. i. Schles. Gesellsch. 1834, 9  
 ‡ *sp. J. lineato* " " " " " "  
 ‡ *sp. J. unifasciato*, " " " " " "  
 ‡ *spp.* SCHILLG. l. c. = v<sup>1</sup>.
- ICHNEUMON** L. 1735 (syst.): Hymenopt. Pupophag. ‡  
 — Pag. 615.  
 ‡ *sp.* SERR. tert. 229 = u.  
 † *spp.* " " 243; BERNT. Insect. I, 37; GRVH. i. Sch  
 1831, 92 = v<sup>1</sup>.
- ICHNITES** HITCHC. i. SILLIM. Journ. XXIX, 307 =  
*Vertebratorum pedum in solo antediluviano, quas cre  
 siones.* M.
- ICHNOLITES** HITCHC. Fin. Rept. II, 476:  
*Impressiones, quas animalia antediluviana pedibus pr  
 solo reliquisse dicuntur.* M.
- ICHNOLITHOLOGIA** HITCHC. i. SILLIM. Journ. XI  
*Doctrina de impressionibus, quas ab animalibus in solo  
 se moventibus relictas censent Geologi.* M.
- ICHOLOGIA** BUCKL.  
*Doctrina de impressionibus, quas animalia pedibus progr  
 relinquunt.*  
*cfr.* Apodichnites, Batrachiodichnites, Dipodichnites, I  
 tes, Ornithichnites, Ornithoidichnites, Sauroidich  
 ropezium, Tetrapodichnites, Polypodichnites, Chenar
- ICHTHYODORULITES** BUCKL. Ag. (Poiss. III, 1—  
 215; Desc. III — Piscium Illustration h. 1837

*pataphracta* SAUSS. cat. } *Ides* AG. i. Jb. 1833, } *notae.*  
*lucerna* SAUSS. cat. } 137  
*prattiformis* BLV. Fische 67 (*para*) i. f.  
**PATOLITHES** BUCKL. Proceed. geol. Soc. 1840, 204.  
*notae, quas putat autor, a placibus censet solum antediluvianum se-  
utibus relictas.* M.  
**SARCOLITES** [-lithus] Dsm. 1817 (i. Journ. d. Phys.  
XV), D'ORB. = Rudistiarum *g. foss.*; — Pag. 235.  
*s. d'O. v. Ichthyosarcolithes triangularis.*  
Dsm.) KERN. Natg. II, 623.  
*tris* Dsm. i. Journ. phys. 1817, LXXXV, 50, t. 2, f. 9, 10;  
Br. Leth. 638, t. 31, f. 5.  
*es triangularis* DE HAAN Amm. 40, 160.  
*sarcolithes angularis* D'O. céph. 77 (*err. typ.?*).  
*es triangularis* HOLL Petr. 187.  
**URIDAE**, Saur. *foss. fam.* BONAP. i. Isis 1841, 614 = Ich-  
saurus KÖNIG. M.  
**URINA**, Saur. *foss. subfam.* BONAP. i. Isis 1841, 615 = Ich-  
saurus KÖNIG. M.  
**UROIDES** GEOFFR., Saur. *foss. fam.* = Nexipodes MYA. M.  
**SAUROIDES** KUTO., Saur. *foss. g.*  
eitr. II, 34 (*non e Reptil. classe*).  
**SAURUS** KÖNIG, Saur. *foss. g.*; — Pag. 688.  
*ris* OW. Brit. Rept. I, 121; HAWK. Ichthyos. t. 14.  
*ostinus* HAWK. = Ichthyosaurus platyodon CONYB.  
*ramckostinus* HAWK. = Ichthyosaurus intermedius CS.  
*ostinus* HAWK. = Ichthyosaurus communis CONYB.  
*ngulostinus* HAWK. = Ichthyosaurus tenuirostris CON.  
*s* CONYB. i. Geol. Trans. 5, I, 108, t. 15, f. 8, 13, t. 16, f. 8—14.  
*saurus chiropolyostinus* HAWK. Ichthyos. 25, t. 7—12.  
*s* (Cuv.) KUTO. v. Lamnodus hastatus AG. = C.  
*s* HARL. i. Philad. Journ. III, 338, t. 12.  
*s* LEACH = Ichthyosaurus platyodon CONYB.  
*s* SHARPE = " tenuirostris "



**PAULINA** Du. 1846: *Plantar. foss. g.*  
**lana** [-nana] Du. Weald. 11, t. 5, f. 4.  
**na** Du. Weald. 12, t. 5, f. 3.  
**Lx. 1821** (Polyp.): *Amorphozoor. g. foss. = Siphonias costie*;  
 - Pag. 81.  
**neoma** MICHN. icon. 136, t. 42, f. 2.  
**onite** PARK. rem. III, t. 7, f. 12.  
**gia ramosa** MANT. Suss. 162, t. 15 [?16]; *Rauss Krform. II*  
 ... t. 20, t. 7-8.  
**tona** MICHN. icon. 136, t. 39, f. 1.  
**versil** " " 135, " f. 1.  
**sta** " " 134, " f. 4.  
**pothecia** BEN. cat. t. 10, f. 1.  
**onia cylindrica** ROB. KR. 5, t. 2, f. 1 (non Eichw.).  
 , *ocellata* ROB. KR. 5, t. 2, f. 2.  
**sta** MICHN. icon. 135, t. 33, f. 3, t. 39, f. 2.  
**zoide** GUST. mém. III, t. 1, f. 4, t. 2, f. 2-4.  
**onite** PARK. " II, t. 9, f. 4.  
**onia excavata** GR. PETR. I, 17, t. 6, f. 8; *BR. Leth. t. 27, f. 21.*  
 , *praemorsa* " " " " " f. 9; *HISINO. Suec. 94,*  
 26, f. 7.  
**leria ambigua** EICHW. Zool. I, 229 (Lith. 189).  
**na** MICHN. icon. 134, t. 38, f. 1.  
**pothecia gregaria** BEN. cat. t. 14.  
**illa** DFR. i. Dict. XXIII, 2; *MICHN. icon. 133, t. 36, f. 6.*  
**onium mutabile** DFR. i. Dict. I, suppl. 108, *Atl. zooph.*  
 49, f. 2.  
**a pyriformis** BL. actin. t. 71, f. 2.  
**onia multiformis** BR. Leth. 238, 591, t. 27, f. 20.  
**na** LEX. polyp. 79, t. 78, f. 3; *MICHN. icon. 133, t. 36, f. 3 (var.*  
*accidentis).*  
**a pyriformis** DFR. i. Dict. LX, 507.  
 a " *auctor.*  
**onia pistillum** GR. PETR. I, 17, t. 6, f. 10.  
**orma** BLV. v. *Jerea mutabilis et J. pyriformis.*  
**na** MICHN. icon. 136, t. 39, f. 3.

- antonensis* EMMS. rept. 364 . . . f. 3 =  $M^2a$ .  
*acanthus* GR. v. *Phacops latifrons* BURM. = c.  
*ihlenbergii* HOIL v. *Iliaenus crassicauda* DALM. = a.  
*ihlenbergii* [-gi] BARR. Tril. 13 = a $\dagger$ .  
**CHUS** FABR. 1798 (syst.): Decapod. gen. viv. et foss. [non HISING.];  
 — Pag. 581.  
*marekii* [-ki] DAMAR. crust. foss. 116, t. 9, f. 15; MORRIS. cat. 74 = t.  
**CHUS** HIS. 1837 (Leth. 37; non FABR.) = *Euomphali* spp. aut sub-  
 genus. Cyr. Skene; — Pag. 410.  
*angulatus* HIS. v. *Euomphalus angulatus* HIS. = b.  
*costatus* " " " costatus " = b.  
*centrifugus* " " " centrifugus " = b.  
*Emmons* EMMONS rept. . . =  $M^2a$ .  
**USIA** BOSCH. i. Journ. d. min. XVII, 397 = *Larvarum Phryganeidae*  
*tubuli*; — Pag. 612.  
*bulosa* BOSCH. l. c. BR. Leth. 1160, t. 36, f. 15 = vfwf.  
**UNDIBULUM** MF. 1810 (conch. II, 166): Gasteropod. Cteno-  
 branch. g. viv. et foss. = *Calyptrea* LK. 1802, pars; = ? *Dispo-*  
*taea* SAY 1824?; — Pag. 369.  
*rectum* =  $E^2t$  u?  $M^2t$ .  
*Trochus apertus* BRAND. Hant. t. 1, f. 1, 2.  
 " *opercularis* BRAND. Hant. t. 1, f. 1, 3.  
*Infundibulum tuberculatum* SO. mc. I, 221, t. 97, f. 4, 5.  
 " *spinulosum* " " " 222, " f. 6, 7.  
 " *echinulatum* " " " 221, t. 97, f. 2.  
*Calyptrea echinulata* GAL. Brab. 183.  
*Calyptrea trochiformis* LK. i. Ann. mus. I, 385, VII, t. 15, f. 3;  
 DSH. tert. II, 30, t. 4, f. 1—4, var. 11—13; GRAT. conch. (Phyllid.)  
 40, t. 2, f. 1—11 (var.) 12; ATL. t. 1, f. 48—59 =  $m^2$ .  
*Trochus calyptriformis* LK. hist. VII, 558 = t.  
*Calyptrea laumontii* SO. gen. sh. f. 10.  
*Infundibulum trochiforme* LEA contrib. 96, t. 3, f. 67 =  $M^2t$ ;  
 MORRIS. cat. 148.  
*minale* CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343, 348 =  $M^2m$ .  
*sinense* =  $E^2awxyzM^2m$ .  
*Calyptrea vulgaris* PHIL. Sic. I, 119, II, 93, 270; BR. Leth.  
 1003, t. 40, f. 11.  
*var. laevigata*:  
*Patella rotunda* LIST. an. Angl. . . .  
 " *Chinensis* L. 1257 = z.  
 " *Sinensis* MONTG. test. brit. 489, t. 13, f. 4 = z; BROCC.  
 subap. 256 = w.  
*Infundibulum rectum* SO. mc. I, 220, t. 97, f. 3.  
*Patella laevis* SCHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268 > VERZ. 173.  
*Calyptracites Chinensis* KRÜG. Urw. II, 384.  
*Calyptrea laevigata* LK. hist. VI, n, 21 (non DSH. tert., DSH.).  
 " *Sinensis* (Chinensis) DSH. i. Ann. sc. nat. III,  
 335, t. 17, f. 1, 2; i. LYELL. app. 18, 53; LYELL i. Quart. 1845,  
 421 =  $Mm$ .  
*Infundibulum laevigatum* BR. II. 83.  
 " *clypeum* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 2.  
*Calyptrea minuta* MÜ. i. Jb. 1835, 412.  
 " *trochiformis* (LK.) NYST. Anv. 22 (non LK.) =  
 Inf. rectum.  
*Infundibulum rotundum* WOOD i. Ann. nat. IX, 462 = *Pa-*  
*tella rot.*

**Infundibulum)**

- Infundibulum Sinense* MORRS. cat. 149.  
*Calyptraea recta* Nyst Belg. 361, t. 35 [?] f. 1 = Inf. v.  
 β var. *squamulata*:  
*Patella squamulata* REN. cal.  
     " *muricata* BROCC. subap. II, 254, 627, t. 1, f. 2 =  
 ? *Calyptraea muricata* BAST. Bord. 71.  
     " *squamula* (BR.) i. Jb. 1827, II, 38; 1  
     363, t. 35, f. 13.  
*Calyptraea squamula* DSH. i. LYELL app. 18 = wz.  
*Infundibulum squamulatum* BR. II, 83.  
*Calyptraea punctata* GRAY. tabl. 84 (Atl. t. 1, f. 77) =  
     " *plicata* GRAY. conch. (Phyllid.) t. 2, f. 32, 3  
     f. 78, 79) = u.  
*clypeum* WOODW. v. *Infundibulum Chinense* = u-z.  
*costarium* = uz.  
*Calyptraea costaria* GRAY. cat. 81; Conch. (Phyllid.) 4  
     t. 2, f. 13, 14.  
 var. *Calyptraea muricata* GRAY. ib. fig. 15-17.  
 cfr. *Patella trochiformis* LGM. 2693 = *Infundibulum trochil*  
     (non LEA ?).  
*cretaceum* D'O. crét. II, 390 = f<sup>1</sup>.  
*Trochatella* D'O. ib.  
*Calyptroopsis cretacea* D'O. ib. pl. 234, f. 1-3.  
*Calyptraea* " GRAY. Verstein. 385.  
*echinulatum* SO. v. *Infundibulum apertum* = t.  
*laevigatum* = tu.  
*Calyptraea laevigata* DSH. tert. II, 31, t. 4, f. 8-10; N  
     361, t. 35, f. 12 [non LK.].  
*laevigatum* (LK.) BR. v. *Infundibulum Chinense* = u-z.  
*lamellosum* = t.  
*Calyptraea trochiformis* (?) var. LK. i. Ann. mus. I,  
     t. 15, f. 4.  
*Calyptraea lamellosa* DSH. tert. II, 52, t. 4, f. 5-7; GA  
*obliquum* SO. mc. I, 220, t. 97, f. 1 = t.  
*Calyptraea obliqua* MÜ. i. Jb. 1885, 442.  
*rectum* SO. v. *Infundibulum Chinense* = uz.  
*rotundum* WOOD " " " = uz.  
*Sinense* MORRS. " " " = uz.  
*spinulosum* SO. " " apertum = t.  
*squamulatum* BR. v. " Chinense = uz.  
*striatella* [-lum] Nyst Belg. 362, t. 11, f. 4 = t.  
*Calyptraea lamellosa* (DSH.) Nyst Limb. 18 (non DSH.)  
 † *subsquamosum* WOOD i. Ann. nat. hist. IX, 462 = u.  
*trochiforme* D'O. moll. 461, t. 59, f. 3; voy. 158 = M<sup>2</sup>z (i  
     *Patella trochiformis* 1788 CHEMN. Konch. 335, t. 168, f. 11  
     *Trochus radians* LK. hist. VII, 11 = z.  
*trochiforme* LEA v. *Infundibulum apertum* = t.  
*tuberculatum* SO. " " " = t.  
**INOCERAMUS** PARK. 1819 (i. Geol. Tr. a, V, 55): *Pelecypod*  
     *g. foss.* > *Catillus* BRGN., *Mytiloides* BRGN.; — Pag. 30  
*acutus* MÜ. Beitr. III, 49, t. 10, f. 4 = c.  
*alatus* GF. v. I. Brongniarti PARK.  
*alveatus* MORT. crét. 63, t. 17, f. 4 = M<sup>2</sup>C.  
*amygdaloides* GF. Petrif. II, 110, t. 115, f. 4 = ma.  
*annulatus* GF. v. *Inoceramus Brongniarti* PARK.  
 ? *arquatus* MÜ. Beitr. III, 49, t. 10, f. 5 = c.

II, 115, t. 112, f. 1; *Rox. Kr.* 63, t. 8, f. 12 [non Fisch.].  
*ceramus cordiformis* So. mc. V, 61, t. 440; *Gr. Petrf.* II,  
 113, t. 110, f. 6.  
*lobatus* Gr. v. *Inoceramus lobatus*.  
*ovoides* " "  
 is *Gr. Petrf.* II, 110, t. 115, f. 5 = *ma*.  
*ceramus dubius* (So.) ZIST. Württ. 96, t. 72, f. 6, non So.  
 cfr. I. gryphoides].  
*striatus* PARK. 1819 i. *Geol. tr. a*, V, 58, t. 1, f. 4; *So. mc.* III,  
 83, t. 305; *Gr. Petrf.* II, 111, t. 109, f. 8; *Geol. i. Jahrb.* 1844,  
 149 = *qrs*.  
*ceramus gryphacoides* So. mc. VI, 161, t. 584, f. 1 = *q* [non  
 Bu. Mosc.].  
*ceramus striatus* MANT. *Suss.* 217, t. 27, f. 5; *So. mc.* VI,  
 60, t. 582, f. 2.  
*ceramus Websteri* MANT. *Suss.* 216, t. 27, f. 2 = *c*.  
*ceramus propinquus* MÜ., *Gr. Petrf.* II, 112, t. 109, f. 9 [an  
 d I. mytiloidem refd. ?].  
*striatus* (PARK.) FISCH. v. *Aucella concentrica*.  
*ceramus* PORTL. rept. 422, t. 33, f. 5 = *b*.  
 " *Gr. Petrf.* II, 111, t. 109, f. 7 = *m*.  
*formis* So. v. *Inoceramus Brongniarti*.  
*ma* BROWN i. *Manchest. Geol. tr.* I, . . t. 7, f. 68 = *e*.  
*ma* PHILL. Y. I, 161 = *f*<sup>2</sup>.  
*ma* [-pai] MANT. *Suss.* 133, t. 27, f. 11; *Gr. Petrf.* II, 116, t. 112, f. 4  
 = *u*<sup>1</sup> [non Bu., QUENST.].  
*ma* (MANT.) BU. *Russl.* = *Aucellae sp. indet.*  
*ma* So. i. *Linn. Tr.* XIII, II, 457, t. 25 . . . ; *mc.* V, 59, t. 441, f. 1;  
*Gr. Petrf.* II, 114, t. 111, f. 1 = *rf*.  
*ma* Cuvieri BROWN. i. *Cov. ess.* II, 60, 386, t. 4, f. 10 [? CH.D'O.  
*Bull. géol.* 1836, VII, 286 = *e*].  
*ceramus planus* MÜ., *Gr. Petrf.* II, 117 (para), t. 112, f. 1<sup>b</sup>.  
*ma* MANT. v. *Inoceramus Brongniarti*.  
*ma* ROX. Kr. 60, t. 8, f. 10 = *q*.  
*ma* MÜ., *Gr. Petrf.* II, 109, t. 109, f. 5 = *ma*.  
*ma* So. mc. VI, 215, t. 604, f. 2 = *f*.

- ‡ *gryphus* POATL. rept. 567 = d.  
 ‡ *Hamiltoni* " " 126 = f.  
*inversus* MÜ., Gr. Petrf. II, 108, t. 108, f. 6; MÜ. *Bair.*  
*involatus* So. mc. VI, 160, t. 583; Ros. Kr. 61 = f.  
*laevigatus* MÜ. Bair. 40; Gr. Petrf. II, 111, t. 109, f. 6  
*Ostracites adavius* SCHULTH. Petrf. I, 258.  
*laevigatus* LEYM. i. Mgél. IV, 299, V, 9, t. 10, f. 4 = f.  
*laevis* BROWN i. Manch. geol. tr. I, t. 7, f. 67.  
*Lamarckii* [-ki] PARK. i. Geol. Tr. a, V, 55, t. 1, f. 3; Gr.  
 t. 111, f. 2 = f.  
*Catillus Lamarckii* BRGN. i. Cuv. oss. II, 603, t. 4  
 Lk. hist. 6, VII, 86.  
*Inoceramus Brongniarti* MANT. Suss. 214, t. 27,  
*Lamarckii* MANT. v. *Inoceramus Brongniarti*.  
*latus* MANT. Suss. 216, t. 27, f. 10; Gr. Petrf. II, 117, t. 1  
 Kr. 61 = f.  
*Inoceramus tenuis* (? MANT. Suss. 132) Ros. Kr. 6  
 cfr. *Inoceramus Brongniarti*.  
*lingua* Gr. v. *Inoceramus lobatus*.  
*lobatus* Gr. Petrf. II, 113, t. 110, f. 3; Ros. Kr. 63; Gr.  
 151 = f.  
*Inoceramus cardissoides* Gr. Petrf. II, 112, t. 11  
 " *cancellatus* " " " 113, "  
 " *lingua* " " " "  
*lunatus* FORB. i. Quart. 1845, 179 c. ic. [= MÜ.] FORB.  
*mytiloides* MANT. 1822 Suss. 215, t. 28, f. 2, t. 27, f. 2;  
 mc. V, 62, t. 442;  
 Gr. Petrf. II, 118, t. 113, f. 4  
 KNORR Verstein. II, 1, t. Bnb<sup>96</sup>, f. 2.  
*Ostracites labiatus* SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, 93 f.  
*Mytilites problematicus* 1820 SCHULTH. Petrf. I  
 ? *Mytilus laevis* BRGN. i. Cuv. oss. II, 251.  
*Mytiloides labiatus* BRGN. i. Cuv. oss. II, 317, 320  
*Catillus Schlotheimii* 1827 NÜSS. Succ. 19.  
 " *mytiloides* DAN. i. Encycl. II, 211; i. Lk.  
*mytiloides* v. *Inoceramus gryphoides*.  
*nobilis* MÜ., Gr. Petrf. II, 109, f. 4 = m [non it. p. 117  
*nobilis* " " " " 117, t. 113, f. 3 = f [non p. 1

is MÜ. Beitr. III, 48, t. 10, f. 1 = c.  
 all [-bi] MATHN. cat. 173, t. 25, f. 4 = f'.  
 s Gr. Petrf. II, 110, t. 115, f. 3 = m.  
 MÜ. Bair. 40 = m; BRAUN Bair. 52 = m.  
 ceramus gryphoides.  
 (BR.) FISCH. Mosq. v. Aucella Mosquensis.  
 icularis MÜ. Beitr. III, 48, t. 10, f. 2 = c.  
 ntus " " " 49, " f. 7 = c.  
 MATHN. cat. 174, t. 25, f. 6 = f'.  
 MANT. v. Inoceramus concentricus PARK.  
 ntus MÜ., BRAUN Bair. 52 = c.  
 tus MÜ., Gr. Petrf. II, 108, t. 109, f. 2, t. 115, f. 1 = m.  
 PARK. 1819 i. Geol. tr. a, V, 59, t. 1, f. 5; So. mc. III, 184,  
 6; BRGN. i. Cuv. oss. II, 333, 336, 609, t. 6, f. 12; Gr. Petrf. II,  
 t. 110, f. 1 = rf.  
 SCHLTH. Verz. 56 = m.  
 HAG. v. Inoceramus pictus So.  
 MANT., ROB. v. Inoceramus latus.  
 ntus PORT. rept. 423, t. 33, f. 11 = b.  
 MÜ. Beitr. III, 48, t. 10, f. 3 = c [non PORTL.].  
 PORTL. rept. 423, t. 33, f. 4 = b [non MÜ.].  
 MANT. v. Inoceramus Brongniarti.  
 (M.) ZIST. v. Inoceramus gryphoides.  
 (M.) FISCH. revue = Aucellae sp. indet.  
 So. v. Pholadomya vetusta.  
 MANT. v. Inoceramus concentricus.  
 REHA DFN. 1826 (i. Dict. XXIII, 546): Bryozoor. foss. gen.;  
 pag. 129.  
 isis (Bayeux) DFN. i. Dict. XXIII, 546; Leth. 242, t. 10, f. 13;  
 NN. zooph. 231, t. 56, f. 5.  
 ris d'Ellis DFN. ib. Atl. Zooph. pl. 46, f. 1.  
 v. Intricaria Bajocensis.  
 PORTL. rept. 326, t. 21, f. 4.  
 A: Rudist. gen. foss. DFN. 1822 (i. Dict. XXIV, 230) = Ra-  
 karam nuclei secundarii.  
 DFN. = Radiolites Heerianchhausi n°O

- t. 408, f. 3—5, t. 409, f. 14—16.
- ‡ **Beaumonti** *Ec. i. Ann. nat. XII, 470; Ag. Poiss. I.*  
*Chimaera Beaumonti* *Ec. i. Ann. nat. XII, 469.*  
*" Ischyodon, Beaumonti (Ec.) Ag. I.*
- ‡ **brevirostris** (*Ag.*) *Ec. i. Ann. nat. XII, 470; Ag. Poiss. I.*  
**Bucklandi** *Ec. i. Ann. nat. XII, 470 = r; Ag. Poiss. I.*  
*Chimaera Bucklandi* *Ec. i. Ann. nat. XII, 468.*  
*" Ischyodon, Bucklandi (Ec.) Ag. I.*  
t. 408, f. 19.
- Colei** *Ec. v. Ganodus Colei Ag. = n.*
- curvidens** *Ec. v. Ganodus curvidens Ec. = n.*
- ‡ **Dufrenoyi** [*Dufrenoyi err. typ.*] *Ec. i. Ann. nat. XII, 470 = o.*  
*Chimaera Dufrenoyi* *Ec. i. Ann. nat. XII, 469.*  
*" Ischyodon, Dufrenoyi (Ec.) Ag. I.*
- Dufrenoyi** *Ec. v. Dufrenoyi.*
- ‡ **Dutertrii** [*-trii*] *Ec. i. Ann. nat. XII, 470; Ag. Poiss. I.*  
*Chimaera Dutertrii* *Ec. i. Ann. nat. XII, 469.*  
*" Ischyodon, Dutertrii (Ec.) Ag. Poiss. I.*
- Egertoni** (*Buckl.*) *Ec. i. Ann. nat. XII, 470; Ag. Poiss. I.*  
*Chimaera Egertoni* *Buckl. 1835 i. Geol. Proceed. III, 3.*  
*" Ischyodon, Egertoni Ag. Poiss. III, 3.*
- ‡ **emarginatus** *Ec. i. Ann. nat. XII, 470; Ag. Poiss. I.*  
*Chimaera emarginata* *Ec. i. Ann. nat. XII, 468.*  
*" Ischyodon emarginata (Ec.) Ag. I.*
- falcatus** *Ec. v. Psittacodon falcatus Ag. = n.*
- † **gigas** *Ec. . . ; Ag. Poiss. I, XLIII = f.*
- Helveticus** *Ec. i. Ann. nat. XII, 470; Ag. Poiss. I.*  
*Chimaera Helvetica* *Ec. i. Ann. nat. 1843, XII, 468.*  
*" Ischyodon, Helvetica (Ec.) Ag. I.*  
t. 408, f. 20, 21.
- Johnsoni** [*-ni*] *Ag. Poiss. I, XXXIX = m.*  
*Chimaera, Ischyodon, Johnsoni* *Ag. Poiss. III.*
- Mantelli** *Buckl. v. Psittacodon.*
- neglectus** *Ec. v. Ganodus neglectus Ag. = n.*
- Oweni** *Buckl. v.*
- psittacinus** *Ec. v. Psittacodus psittacinus Ag. = n.*
- rugulosus** *Ec. v. Ganodus rugulosus Ec. = n.*

SCHLTH. Verz. 19 = b [an Crinoideorum ramif?]  
 Epich. i. Bull. Mosc. XIX, 131 = f.  
 Russ. Krform. II, 79, t. 16, f. 1, 2.  
 Gr. v. Isis Scillana Dpn. = m.  
 SCHLTH. Verz. 19.

HLTH. v. Isis Scillana.  
 Gr. Petr. I, 99, t. 36, f. 4 = *vix hujus familiae*.  
 FR. 1822 i. Dict. XXIV, 12 = m.  
 m. articulat. Scilla lap. 63, t. 21.  
 m. geniculatum ANDREAS Briefe 33, t. 3, f. ee.  
 tensis Gr. Petr. I, 20, t. 7, f. 17; Edw. i. Lk. 5, II, 477;  
 Icon. 77, t. 15, f. 10.  
 otus SCHLTH. Verz. 19.  
 1839, 263 = f.  
 cōensis et L. foveolata.

ES SCHLTH. 1820 (Petr. I, 340) = *Isidis spp. fossiles*.

FR. i. Jb. 1842, 97; Beitr. VI, 81) = *Pelecyp. Homomy. g.*  
 Pectunculo et Nucula disjunctum; — Pag. 284.

MÜ. Beitr. VI, 82, t. 4, f. 14 = m.  
 " 83, " f. 15 = m.

MÜ. i. Jb. 1842, 98 = m.

a subspirata MÜ., Gr. Petr. II, 209, t. 140, f. 9.

Qu. i. Württ. 438.

i. Jb. 1842, 98; Beitr. VI, 83, t. 4, f. 16 = m.

plus taxatus MÜ., Gr. Petr. II, 159, t. 126, f. 1.

ia taxata " " 209, t. 140, f. 11.

exata Qu. Württ. 438.

MÜ. i. Jb. 1842, 98 = m.

a transversa MÜ., Gr. Petr. II, 209, t. 140, f. 8 (non

a elongata Volz i. litt., non ZIEGL.

Münsteri Nyar 1845 Belg. 201.

et Nucula cordiformis et N. tenera.

a 1820 i. M...



- Isocardia cor* var. Lk. hist. VI, 31.  
**Carantonensis** n<sup>o</sup> O. crét. III, 48, t. 252, f. 1-4 = f.  
**carinata** Voltz, Ba. v. *Isocardia cornuta* Klöb. = o.  
**carinata** Nyst 1836 Limb. 10, Belg. 200, t. 7, f. 2 = u.  
**Carinthiaca** Boué i. Mgeol. II, 47, t. 4, f. 5 = n.  
*Cardium triquetrum* Wulf. Helminthol. 48, t. 2,  
**cingulata** Gr. Petrf. II, 210, t. 140, f. 16 = m.  
 cfr. *Cardium multicostatum*,  
 o **concentrica** So. mc. V, . . . t. 491, f. 1; PHILL. Y. I,  
 Dsu. conch. I, t. 24, f. 14-15 = n<sup>2</sup>, 3.  
 (inaequivalvis, inde *Ceromya* sp.?)  
 ? **concentrica** Kli. ost. 260, t. 17, f. 7 = u.  
**cor** Lk. hist. VI, 1, 31 (excl. var. et nucleis); So. mc. VI  
 SERR. tert. 143; Gr. Petrf. II, 211, t. 141, f. 2; Ba.  
 f. 10 = uvwxz.  
*Chama cor* LIN. (1766) 1137 = x; Brocc. subap. II,  
*Isocardia ventricosa* So. mc. VI, 28.  
 var. *lunulata* (teste KON. i. Bull. Brux. X, 1, 421).  
*Isocardia lunulata* Nyst Ann. 13, t. 3, f. 53; Bel  
*crassa* NystWEST. i. Bull. Brux. VI,  
 Nyst Belg. 198, 199, t. 6, f. 3 = u.  
**cor** Lk. (hist. VI, 31) nucleis = *Isocardia Basochiana*.  
**cor** var. Lk. v. *Isocardia Burdigalensis*.  
**corculum** Eichw. v. *Isocardia minima* So.  
**corculum** HAc. i. Jb. 1842, 562, t. 9, f. 18 = f.  
**cordiformis** Scudm. v. *Nucula* (*Isarca*) *cordiformis*  
 † **Corniani** [-nii?] Cat. zool. 251 = o? q? s?  
**cornuta** Klöb, Brandb. 211, t. 3, f. 8, t. 4, f. 1 (nuel.);  
 i. Jb. 1839, 66 = o.  
*Isocardia carinata* Voltz i. Mus. Argent.; †  
 Strasb. 1830, I, Porrent. 13; Ba. Leth. 374, t. 20,  
*Hippopodium ponderosum* (So.) Klöb. > i.  
 [non So.].  
**costellata** Voltz v. *Ceromya exca* o.  
 † **costulata** Voltz i. mus. Argent.; . . . . .  
 Porrent. 13 = o.  
 an = *Isocardia costellata*?  
**crassa** NystWEST. v. *Isarca cor* var.

*in Rudistarum species?*

- dentata* ROE. ool. I, 107, t. 7, f. 3 = m.  
*† dubia* MÜ. Bair. 43 = m<sup>b</sup>.  
*† elegans* DSH. conch. I, t. 24, f. 3-5 = ?  
 = *Ceromya* sp.  
*elongata* VOLTZ v. *Isoarca transversa*.  
*elongata* ZIET. Württ. 83, t. 62, f. 6 [non VOLTZ] = m<sup>b</sup>.  
*exaltata* POSCH Pol. 67, t. 7, f. 9 = m.  
*excentrica* VOLTZ v. *Ceromya excentrica* AG. = o.  
*extensa* MÜ. Beitr. III, 71, t. 13, f. 18 = o.  
*fraterna* SAY v. *Isocardia rustica* CONN.  
*gibbosa* MÜ., Gr. Petrf. II, 209, t. 140, f. 10 = m.  
*granulo-rugosa* KLI. ost. 261, t. 17, f. 27 = h.  
*Guerangeri* D'O. crét. III, t. 257<sup>2</sup>, f. 1-4 = f<sup>1</sup>.  
*harpa* Gr. Petrf. II, 284, t. 160, f. 15 = t.  
*† Humboldtii* HÖN. 1827 i. litt. c. fig.; i. Isis 1828? 96, t. 1, f. 1; Gr. Petrf. II, 207, t. 140, f. 2 = (b)c.  
*inflata* VOLTZ v. *Ceromya inflata* AG. = o.  
*inversa* Gr. Petrf. II, 211, t. 140, f. 17 = m.  
 cfr. *Cardium multicostatum*.  
*lamellosa* SANDB. i. Jb. 1842, 397 = c.  
*multicostata* MÜ. Beitr. IV, 87, t. 8, f. 25 = h.  
*porina* KLÖB. Brandb. 211, t. 3, f. 6; ZIET. Württ. 83, t. 62, f. 5;  
 KOE. ool. 30, t. 2, f. 4 = m.  
*† incata* Gr. i. DECH. 530 = d.  
*incata* MÜ., Gr. Petrf. II, 210, t. 140, f. 14 = m.  
*longirostris* ROE. Kr. 70, t. 9, f. 6 = f.  
*nuculata* ROE. Kr. 70, t. 9, f. 5; REUSS Krform. II, 2, t. 40, f. 17 = f.  
*nuculata* NYST v. *Isocardia cor* var.  
*† andelslohi* KLI. ost. 260, t. 17, f. 5 = h.  
*† blacki* CONN. i. Bull. Wash. 1841, I, 193, t. 2, f. 1 = m<sup>2</sup>, t.  
*† taima* So. me. III, 171, t. 295, f. 1; DSH. conch. I, t. 24, f. 6, 7; Gr. Petrf. II, 211, t. 140, f. 18 = m.  
*Isocardia corculum* EICHW. Zool. I, 284, t. 4, f. 13; Bu. Russl. 79, 87.  
*† minuta* KLÖB. Brandb. 211, t. 3, f. 7 = m<sup>2</sup>.  
*† minuta* KLI. ost. 261, t. 17, f. 11 = h.  
*multicostata* NYST Belg. 200, t. 6, f. 4 = t.  
*† nasteri* NYST v. *Isoarca transversa*.  
*† neocomiensis* (?) <sup>1</sup> D'O. crét. III, 44, t. 250, f. 9-11 = q.  
*Ceromya Neocomiensis* AG. moll. II, 35, t. 8, f. 11-16 (1842).  
*Isocardia praetonga* LEYM. i. Mgéol. t. IV, 341, V, 6, t. 8, f. 3 (1842).  
*† tida* PHILL. I, 159, t. 9, f. 10 = m<sup>3</sup>.  
*† teleus* ROE. ool. II, 38, t. 19, f. 23 = n.  
*† nuculaeformis* [nuculif.] SANDB. i. Jb. 1842, 397 = c.  
*† tonga* So. v. *Cardiomorpha oblonga* = d.  
*† tonga* 1827 Cat. Zool. 251 = o? q? s?  
*† tucata* ROE. v. *Ceromya inflata* AG. = o.  
*† ticularis* ROE. ool. I, 107, t. 7, f. 5; Gr. Petrf. II, 207, t. 140, f. 3 = o.  
*† vignyana* D'A. i. Bull. géol. 1846, t. III, 335 = f<sup>1</sup>.  
*† vana* FORB. i. Quartj. 1845, 242, t. 2, f. 10.  
*† voceras* D'O. (pat.) 1822 i. Mém. mus. VIII, 103, t. 2, f. 1-3 = f.  
*Ceromya quaedam Rudistarum* sp.?)

*† tida* „neocomianica“ quia nomen ad formationem, non ad urbem refertur.

**Isocardia**)

- ? **ovata** MÜ. Gr. Petrif. II, 210, t. 140, f. 13 = n.  
**ovata** KON. v. *Isocardia deperdita* KON.  
**Parisiensis** DSW. tert. I, 189, t. 31, f. 5 = t.  
**Partschii** [-schii] KLI. ost. 260, t. 17, f. 6 = h.  
**parvula** ROE. ool. I, 107, t. 7, f. 13 = n.  
**plana** MÜ. Beitr. IV, 87, t. 8, f. 23 = h.  
† **plicata** MÜ. Beitr. I, 108 = n.<sup>b</sup>.  
**praelonga** LEYM. v. *Isocardia neocomiensis*.  
**pumila** KON. carb. 100, t. 4, f. 15 = d.  
**gygmaea** REUSS Kiform. II, 2, t. 35, f. 14 = f.  
**Pyrenaica** D'O. crét. III, 46, t. 251, f. 1, 2 = f.<sup>1</sup>.  
† **reticulata** HÖN. i. Jb. 1830, 455 = n.  
**rhomboidalis** PHILL. Y. I, 159, t. 3, f. 28 = n.<sup>b</sup>.  
**rimosa** MÜ. Beitr. IV, 87, t. 8, f. 22; Gr. Petrif. II, 208, t. 11  
var. elongata: KLI. ost. 261, t. 17, f. 10.  
**rostrata** SO. mc. III, 172, t. 295, f. 3; Gr. Petrif. II, 210,  
= n.  
**rostrata** MÜ. Beitr. IV, 87, t. 8, f. 26 = h.  
**rustica** . . . CONN. i. Bull. Washingt. 1841, I, 193; LYM.  
1845, 421 = M<sup>2</sup>, u.  
*Isocardia fraterna* SAY i. Philad. Journ. IV, t. 11, f. 1.  
(*Isocardia* cor hanc speciem in Europa representat.)  
**similis** SO. mc. VI, t. 516, f. 1 = q.  
**striata** MORAS. cat. 88 [non D'O., ROE.] = n.<sup>2</sup>.  
*Cardita striata* SO. mc. I, 199, t. 89, f. 1.  
**striata** D'O. v. *Ceromya inflata* AG. = o.  
† **subearinata** MÜ. Beitr. I, 108 = n.<sup>3</sup>.  
**subspirata** MÜ., Gr. v. *Isocardia subspirata*.  
+ **substriata** HAG. i. Jb. 1842, 562 = f.  
**sulcata** SO. mc. III, 172, t. 295, f. 4.  
**sulcatum** RISS. v. *Isocardia arietina*.  
**Tanaia** VERN. i. MVK. Russ. II, 302, t. 20, f. 6; KEYS. Beob.  
t. 20 = c.  
**tenera** SO. v. *Ceromya tenera* AG. = o.  
? **tenuistriata** HAG. i. Jb. 1842, 562 = f.  
**tetragona** KOE. v. *Ceromya inflata* AG. = o.  
**texata** MÜ. v. *Isocardia texata*.  
**transversa** NYST Limb. 10, t. 3, f. 21; Belg. 201 (non MÜ.).  
**transversa** MÜ. v. *Isocardia transversa*.  
**triangularis** BEAN i. Mag. nat. 1839, 60, f. 20 = n.<sup>3</sup>.  
o **trigona** KLI. Brandb. 210, t. 3, f. 5 = n.<sup>2</sup>.  
**trigona** ROE. Kr. 70, t. 9, f. 7 = f.  
**truncata** Gr. Petrif. II, 210, t. 140, f. 15 = n.  
**tumida** PHILL. Y. I, 159, t. 4, f. 25 = n.<sup>b</sup>.  
**turgida** REUSS Kiform. II, 2, t. 40, f. 16 = f.  
**unioniformis** PHILL. v. *Edmondia unioniformis*.  
**ventricosa** SO. v. *Isocardia* cor LK.  
**ventricosa** PUSCH. Pol. 68, t. 7, f. 8 = f.  
**vetusta** Gr. Petrif. II, 284, t. 160, f. 14 = c.

**ISOCRINUS**, Stellerid. foss. g. PHILL. . . [non *Isocrinus*] v. *Taxocrinus*.

**Egertoni** PHILL. v. *Taxocrinus Egertoni*.

**macrodactylus** PHILL. v. *Taxocrinus macrodactylus*.

**ISOCRINUS**, Stellerid. foss. g. MEY. 1837 (i. Mus. Senkenb.)  
*Pentacrino affine*; — Pag. 175.

- drecae** Dza. i. Bull. Neuchat. 1845.  
**edulus** v. Mey. i. Mus. Senkenberg. II (1837), 261, t. 16, f. 1—2.  
**ETES** L. Plantar. Hydropteridum *gen.*  
**etris** (L.) AL. BRAUN v. Isoëtites Brauni = v. G.  
**ETITES** Gö. 1837 (i. GERM. Mineral. 438): Plant. Hydropterid.  
*foss. gen.*; — Pag. 27.  
**etiti** [-ni] UNO. syn. 115.  
**etites lacustris** (L.) AL. BRAUN.  
**etiformis** Mü. Beitr. V, t. 4, f. 4.  
**etiori** Gö. i. GERM. Mineral. 438.  
**etilis** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6. G.  
**ETES** EDW. 1840 (crust. III, 300), BURM. 1843 *pro* Isoteles  
 D&K. 1824.  
**ELUS** DeKay 1824 (i. Ann. New York I, 174) = Isoteles Edw.  
 1840, BURM. 1843 (Trilob. 127): Palaeod. *gen.*, Asaphi *subgenus*  
 BURM.; — Pag. 571.  
**elutis** PORTL. rept. 298, t. 9, f. 2, 3 = a?b?  
**elutus** EDW. v. Archegobus centrotus BURM. = ab.  
**elicauda** EDW. v. Illaenus crassicauda DALM. = a.  
**elops** GREEN v. Asaphus cyclops BURM. = M<sup>2</sup>a?b?c?  
**elatus** EDW. v. Ogygia Buchi Gr. = a.  
**elusus** " " Asaphus expansus DALM. = a.  
**elutatus** EDW. v. Asaphus extenuatus DALM. = a.  
**el** D&K. v. Asaphus platycephalus STOCK. = M<sup>2</sup>a.  
**elmedius** PORTL. rept. 299, t. 9, f. 5 = a?b?  
**elops** PORTL. v. Asaphus laeviceps DALM. = b.  
**elutatus** EDW. v. Asaphus expansus DALM. = a.  
**elmas** J. LOCKE > l'Institut. 1841, IX, 415 = M<sup>2</sup> = a?—c?  
**elops** GREEN v. Asaphus platycephalus STOCK. = M<sup>2</sup>a.  
**elitus** J. LOCKE " " megistos BURM. = M<sup>2</sup>a?b?c?  
**el** PORTL. rept. 298, t. 8, f. 5 = ab.  
**elobrosus** MURR. v. Asaphus palpebrosus DALM. = ab.  
**el** GREEN v. Asaphus platycephalus STOCK. = M<sup>2</sup>a.  
**elcephalus** GREEN v. Asaphus platycephalus STOCK. = M<sup>2</sup>a.  
**elisi** PORTL. v. Phacops sclerops EMMR. = a.  
**elrons** PORTL. 298, t. 9, f. 1 = ab.  
**elops** PORTL. rept. 299, t. 10, f. 1, 2 = a?b?  
**elops** GREEN v. Asaphus platycephalus STOCK. = M<sup>2</sup>a.  
**DOROMYS** CROIZ., Mamm. *foss. gen.*; — Pag. 716.  
 CROIZ. — i. Compt. rend. 1840, Juin 24, 927. M.  
**ES** (i. Jb. 1834, 539, *err. typogr.*) *pro* Istieus.  
**ES** AG. 1834 (i. Jb. 1834, 539, Poiss. V, 1, 13, II, 91): Teleost.  
 Cycloid. *g. foss.* (Istieus i. Jb. 1834, 539, *err. typ.*); — Pag. 672.  
**Es** Mü., AG. Poiss. V, 1, 13, II, 94, t. 15; ROB. KR. 111 = (x?)f.  
**Es** AG. (Mü. i. Jb. 1834, 539), Poiss. V, 1, 13, II, 92, t. 18 = (x?)f.  
**Escephalus** AG. Poiss. V, 1, 13, II, 93, t. 16 = (x?)f.  
**Escephalus** " " " " " 94, t. 17 = (x?)f.  
**Espondylus** Mü. i. Jb. 1835, 539 = f [nom. derelict.].  
**ELA** AGARDH 1832 (Diatom.; EB. etc.): Polygastr. *g. viv. et foss.*;  
 — Pag. 103.  
**EL** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 65, 83.  
**EL** AG. 1837 (i. Ec. cat. = Jb. 1838, 120; Poiss. V, 1, 5, 51):  
 Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 676.

**GERMANNIA asplenifolia** (SCHRANK) v. *Comptonites dryandraefolius* GÖ. G.

**GERMANNITES** GÖ. 1846: *Plant. Hepaticarum foss. gen.*; — Pag. 10.

**maculiformis** GÖBERNT. *Bernst. I*, t. 6, f. 38—39 [?] = v<sup>1</sup>.

**notatus** GÖBERNT. *Bernst. I*, 113, t. 6, f. 40, 41.

**osanus** GÖ. i. GÖBERNT. *Bernst. I*, 113, t. 6, f. 34—37.

**inversus** GÖBERNT. *Bernst. I*, 113, t. 6, f. 38, 39 [*cf.* *J. acinaciformis*]. G.

**IPERITES** BRGN. 1828 (*Prodr.* 108): *Plant. Conifer. foss. gen.*; — Pag. 42.

**atifolius** BRGN. *Prodr.* 108.

**lenus** BRGN. v. *Caulerpites fastigiatus* St.

**sciferus** UNG. *Chlor. prot.* 80, t. 21, f. 1—3.

**evifolius** BRGN. *Prodr.* 108.

**brimannanus** GÖBERNT. *Bernst. I*, t. 5, f. 11, t. 4, f. 17.

**bulatus** BRGN. v. *Cupressites Hardtii* GÖ. G.

LEACH 1817 (*zoolog. miscell.* III.): *Decapod. gen. viv. et foss.*; — Pag. 581.

**herculata** KÖN. *ic. sect.* fig. 24 = 8<sup>3</sup>v—x.

**INTENIA** GÖ. 1836 (*Farn.* 452): *Plant. Filic. foss. gen.*; — Pag. 14.

**immillaris** GÖ. *Farn.* 452, t. 33, f. 1.

**ophalostigma** GÖ. *Farn.* t. 33, f. 4, 5. G.

**WINSKIA** . . . AL. BRAUN: *Plant. Rhamnear. foss. gen.*; — Pag. 53.

**multinervis** AL. BRAUN i. *Jb.* 1845, 172.

**Rhomus multinervis** AL. BRAUN i. *BUCKL. Geol. a. Miner. I*, 578. G.

**CHIA** GLOCKER 1841 (*i. Leop.* XIX, Suppl. II, 319): *Plant. Algar. foss. gen.*; — Pag. 9.

**mutata** GLOCK. *l. c.* 319, t. 4. G.

**LAENO** MÜ. 1836 (*i. Deutsch. Natf.*, et 1842 *Beitr.* V, 95) = *Acanthoteuthis* R. WAGN. 1839 (*i. MÜ. Beitr.* I, 94); — Pag. 539.

**quata** MÜ. *Beitr.* V, 96, t. 1, f. 2 = n.

**russaci** MÜ. { v. *Acanthoteuthis speciosa* MÜ. = m<sup>3</sup>.

**gittata** " {

**stellaria** MÜ. *Beitr.* V, 96, t. 1, f. 1 = n.

**hyncholithus** MÜ. i. *Jb.* 1839, . . .

**speciosa** MÜ. v. *Acanthoteuthis speciosa* MÜ. = m<sup>3</sup>.

**LIA** TURK 1822 (*Brit. Conch.*): *Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.* = *Bohnia* PHIL. 1836; — Pag. 319.

**bia** WOOD *ms.*; MORRS. *cat.* 89 = u.

**hammotæa dubia** DSH. *tert.* I, 76, t. 10, f. 13—14 = u.

**raginea** MORRIS *cat.* 89 = xx.

**ya ferruginea** MONTG. *test.* *Brit. suppl.* 22, t. 26, f. 2.

**orbicularis** TURK. *biv.* *Brit.* 57, t. 11, f. 5, 6; MORRS. *cat.* 89 = uwx.

**ya suborbicularis** MONTG. *test.* *Brit.* 39, t. 26, f. 6 = x.

**aphidesma physoides** LK. *hist.* V, 493 = x.

**RATOPHYTES** SCHLOTH. v. *Fenestella* MILL.

*ms.* SCHLOTH. v. *Fenestella anceps*.

*ms.* " " *dubia*.

*ms.* SCHLOTH. v. *Fenestella retiformis*.

**LISTERIODON** PLIEN. = *Cladyodon* OW. M.

**OIDES** Cuv. 1917 (Regn. II, Ac. Poiss. V, 1, 2, 9, 332): Teleost. Cycloid. *famil.*

**TRUS** (ART.) L. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*: — Pag. 672.

**ruszi** RECHL. i. litt. = n.

**olacius Agassii** MÜ. Beitr. VII, 27, t. 3, f. 2.

**asciatus** (BLOCH) VOLTA v. Thynnus propterygius Ag. = τ.

**larius** VOLTA v. Pygmaeus gigas Ag. = τ.

**larius** (VOLTA) BLV. v. Labrus Valenciennesi Ag. = τ.

**etsoni** Ag. Poiss. V, 1, 2, 116 = v.

**is** BLV. v. Deutex Fanjasi Ag. = t.

**apterus** (BLOCH) VOLTA v. Pterygocephalus paradoxus Ag. = τ.

**rula** (L.) VOLTA v. Labrus Valenciennesi Ag. = τ.

**odon** Ag. v. Labrus Valenciennesi Ag. = τ.

**etatus** (L.) VOLTA v. Pygmaeus gigas Ag. = τ.

**dus** (L.) VOLTA v. Cyclopoma gigas Ag. = τ.

**lenciennesii** [-si] Ag. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 2, 9, 116

(t. 39, f. 2) = τ.

**labrus merula** (L.) VOLTA litt. 155, t. 37.

" ? **ciliaris** (VOLTA) BLV. lcht. 46, Fische 116.

**microdon** Ag. l. c. in tab.

BLV. (lcht. 45) v. Cyclopoma spinosum Ag. = τ.

**LYRINTHODON** Ow., Saur. *foss. gen.*; — Pag. 691.

**atenbergianus** MYR. i. Jb. 1847, 186.

**larius** Ow. v. Labyrinthodon pachygnathus Ow.

**pachygnathus** Ow. i. Geol. Trans. b, VI, 516, t. 43, f. 1—2, t. 44,

f. 7—9, t. 45, f. 5—8.

**larius** Ow. i. Geol. Trans. b, VI, 537, t. 44, f. 4—6, t. 47, f. 1—3.

**androides** Ow. = Mastodonsaurus Jägeri MYR.

**scutellatus** Ow. i. Geol. Trans. b, VI, 538, t. 46, f. 1—5.

**scutellatus** Ow. i. Geol. Trans. b, VI, 516.

**pachygnathus** Ow. i. Geol. Trans. b, VI, 526, t. 43, f. 4—11, t. 44,

f. 1—3, t. 45, f. 1—4, 11—18, t. 46, f. 6, 7.

**labyrinthodon lanarius** Ow. i. Geol. Trans. b, VI, 512, 516,

523. M.

**LYRINTHODONTES** MEY. = Reptil. Saurior. subordo; — Pag. 690.

**COPHILUS** LEACH 1817 (Zoolog. Miscell.): Coleopter. Carnivor.

(Dytisc.) *g. viv. et foss.*; — Pag. 631.

**larius** BROD. Ins. 101, t. 6, f. 31 = m.

**COPTERIS** PRESL. 1828 (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 115): Plant.

**larius** Filicum *foss. gen.*; — Pag. 15.

**larius** [-ni] GÖ. Gatt. I, II, t. 5.

**larius** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 115, t. 32, f. 8abc.

**larius** GÖ. Gatt. I, II, t. 6. G.

**COPTERIS** Cuv., Saur. *g.*; — Pag. 687.

**larius** ? MEY.; — WAGN. i. KARST. Arch. XV, 28.

**larius** { Geosaurus Sömmerringi MYR.

**larius** { Mosasaurus Camperi MYR. *pars.*

**larius** Gr. = Homoeosaurus neptunius MYR.

**larius** (DAUD.) JOURNAL i. Ann. Chim. Phys. 1833, Febr.

**larius** MÜ. i. Bayreuth. Petrf. 69.

**larius** . . . ; Pom. > Jb. 1843, 857; — 1845, 126.

**larius** . . . ; Cuv. oss. IV, 207.

**larius** . . . ; Ow. Brit. Rept. II, 145. M.

- NA Cuv. 1817 (Regn. an. I.): Elasmobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 643.
- uninata* Ag. Poiss. III, 292, t. 37<sup>a</sup>, f. 54—57; MORT. i. SILL. Journ. 1835, XXVIII, 277 =  $E^2M^2r?$ , f.
- qualis cornubicus* MANT. Suss. 226, t. 32, f. 1.
- " MORT. syn. 31, t. 11, f. 11; i. SILL. Journ. XXVIII, 277.
- riola?* *Coelopychium acule* GR. Petrf. I, t. 65, f. 12 (i. Ag. i. Jb. 1834, 382).
- stissima* Ag. v. *Odontaspis acutissima* Ag. =  $t? - w?$ .
- pendiculata* Ag. v. *Otodus appendiculatus* Ag. = f.
- ensis* Ag. v. *Odontaspis Bronni* Ag. = f.
- uplamata* Ec. i. Quartj. 1845, 170 c. fig. =  $S^2f$ .
- pressa* Ag. Poiss. III, 290, t. 37<sup>a</sup>, f. 35—42 = t.
- contortidens* Ag. v. *Odontaspis contortidens* Ag. =  $uvw$ .
- nubica* (Cuv.) GAL. Brab. 139 =  $t?m?$ .
- ORT. Brux. t. 1, f. K.
- videns* Ag. Poiss. III, 292, t. 35, f. 8—21 = m.
- visissima* Ag. v. *Oxyrrhina Mantelli* Ag. = f.
- pidata* Ag. Poiss. III, 290, t. 37<sup>a</sup>, f. 43—50; LYELL i. Quartj. 1845, 426 =  $E^2mv, M^2m$ .
- lossopetras Flonheimenses et Alxoienses* GRIER 300, t. 1.
- miculata* Ag. Poiss. III, 291, t. 37<sup>a</sup>, f. 51—53; PHIL. tert. 29 =  $uvw$ .
- bia* Ag. v. *Odontaspis dubia* Ag. = v.
- plex* Ag. v. *Odontaspis duplex* Ag. =  $t? - v?$ .
- gans* Ag. Poiss. III, 289, t. 35, f. 1—7, t. 37<sup>a</sup>, f. 58—59 =  $tuw$ .
- setta* Ag. v. *Odontaspis duplex* Ag. = q.
- " " Hopei Ag. = t.
- colata* (Ag.) MORT. syn. t. 11, f. 5; i. SILL. Journ. XXVIII, 277 =  $M^2f$  [non Ag. ? = t].
- gides* Ag. v. *Sphenodus longidens* Ag. = m.
- atelli* (Ag.) MORT. v. *Oxyrrhina Mantelli* = rf.
- na* Ag. v. *Sphenodus planus* Ag. = r.
- cata* (Ag.) MORT. i. SILL. Journ. XXVIII, 277 =  $M^2f$ .
- leat. Syn. t. 11, f. 2, 3.
- catella* REUSS Kreideform. 7, t. 3, f. 37, 39—41, 43, 44 = f.
- gnaca* MÜ. v. *Odontaspis pygmaea* MÜ. = m.
- phiodon* Ag. v. *Odontaspis raphiodon* Ag. = f.
- oides* Ec. i. Quartj. 1845, 170 c. fig. =  $S^2f$ .
- ulata* Ag. v. *Odontaspis subulata* Ag. = r.
- ulata* REUSS Krform. 8, t. 3, f. 45—48 = f.
- icalte* Ag. v. *Odontaspis verticalis* Ag. = t.
- MODUS** Ag. 1842 (i. MURCH. rept.; Poiss. II, II, 105, 162): Ganoid. Coelacanth. *g. foss.*; — Pag. 654.
- porcatus* Ag. Poiss. II, II, 162 = c.
- dendrodus biporcatus* OW. Odontogr. 171; i. Microsc. Journ. I, p. 5, f. 1, p. 19, f. 5; AG. Dev. 84, t. C, f. 7—9, 14—19 = c.
- stus* Ag. Dev. 87, t. C, f. 1—6, 11—13 = c.
- dendrodus hastatus* OW. Odont. 175.
- dendrodus compressus* OW. i. Microsc. Journ. I, 18, f. 3.
- nodus Panderi* Ag. Poiss. II, II, 162.
- panderi* Ag. v. *Lamnodus hastatus* Ag. = c.
- sequentia pars ad species hasce praecedentes, pars forte ad Dendrodon-  
m sigmoideum referenda sunt:*
- ion biarmicum* (Mammif. Pachyderm.) KURO. Kupfers. 19, .3, f. 3 = c.
- edilus* sp. KURO. Dorpt. I, 18, t. 4, f. 3 = c.

- JAMES. Journ. VII, 295, t. 6, f. 1 = **u** (*Aix*).  
T. Bernst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.  
MTR. 1810 (Conch. II, 530, *pro* „Lathyrus“): *Gasteropod.*  
*branch, g. viv. et foss.*; — Pag. 449.  
-**hi**] ANDRZ. v. *Fasciolaria Polonica* PUSCH = **u**.  
MYR., *Batrach. foss. g.*; — Pag. 684.  
MYR. i. Jahrb. 1843, 580, 1844, 690; Oening. 18, t. 4, 5,  
6, f. 1. **u**.  
US HERBST 1793 (Natsyst. Käf. V.): *Coleopter. Xylophag. g.*  
*t foss.*; — Pag. 619.  
T. Bernst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.  
**u** UNG. 1845: *Plant. Laurinearum foss. g.*; — Pag. 68.  
UNG. Syn. 228. **G**.  
.: *Plant. Laurin. gen. viv. et foss.*; — Pag. 68.  
**u** (? LIN.) CROIZ. i. Bull. géol. 1837, VII, 216.  
DL, MURCH. et LYELL i. Edinb. phil. Journ. 1829, no. 14. **G**.  
D'V CUV. 1817 (Regn. an.); D'O. *etc. [vox barbara!]* = *Scrobic-*  
*ia* SCHUM. 1817.  
**u** D'O. v. *Scrobicularia Clementina* = **r**.  
" " " *minuta* = **q**.  
**u** " " " *phaseolina* = **r**.  
UV. 1817 (regn. II; Ag. Poiss. V, I, 12, II, 47): *Telcost Cy-*  
*g. viv. et foss.*; — Pag. 672.  
**u** Ag. Poiss. V, II, 12, II, 48, t. 41, f. 1, 2, 9, 10 = **u** (*Aix*).  
**u** Cuvieri SERR. i. FÉR. Bull. 1837, XII, 24 (*nom.*).  
**u** Ag. i. Jb. 1832, 136; Poiss. V, I, 12, II, 56, t. 41, f. 11,  
**w**.  
., Ag. Poiss. V, I, 12, II, 49, t. 41, f. 6 = **u**<sup>1</sup>**v**<sup>1</sup>.  
G. Poiss. V, I, 12, II, 50, t. 41, f. 7, 8 [*non* 9, 10] = **u**<sup>1</sup>.  
**u** Senkenb. 1834, I, 288.  
**u** Ag. i. Jb. 1832, 135; Poiss. V, I, 12, II, 49, t. 41, f. 3—5  
1845 (> Jb. 1845, 872): *Arachn. Pulmon. gen. foss.*; —  
589.  
**u** KB. > Jb. 1845, 872 = **v**<sup>1</sup>.  
**u** ARIA SCHUM. 1817, D'O.: *Pelecypod. Homomyor. g. viv. et*  
*= Solenis spp. LK. = Machaera GOULD*; — Pag. 350.  
[*MORREAU-ana*] D'O. crét. III, 324, t. 350, f. 8, 9 = **r**<sup>1</sup>.  
**u** REUSS Krforn. II, 17, t. 36, f. 13, 16, 17 = **r**.  
*uncatulus* REUSS Krgeb. 201.  
**OSITES** BOWB. 1840 (Fruits): *Plant. Leguminosar. foss.*  
— Pag. 55.  
**u** **u** BOWB. Fruits t. 17, f. 35—37.  
" " " f. 40—41.  
" " " f. 3, 4.  
" " " f. 31—32.  
**u** " " " f. 16—18.  
" " " f. 5—7.  
" " " f. 14—15.  
" " " f. 12—13.  
**u** " " " f. 26—28.  
**u** " " " f. 19, 20.  
" " " f. 23—25.  
**u** " " " f. 10, 11.



- aria variolaria* Sow. mc. VI, 76, t. 538, f. 3.  
*lina* " Gal. Brab. 141.  
*ites variolata* KEFST. Natg. II, 514.  
**LITES** s. Lenticulina; Polypor. Polythalam. gen. Lk.  
(hist. VII, 618), v. Lenticulina.  
**ms** SCHLTH. i. Jb. 1813, 71 (= BLUMB. Abb. t. 40, f. 3).  
SCHLTH. v. Nummulina Gyzeheensis.  
**l** NILSS. v. Cristellaria rotulata.  
**ata** DFR. 1822 i. Diet. XXV, 453 = **u**.  
NILSS. v. Cristellaria rotulata.  
SCHLTH. v. Nummulina laevigata.  
**um** SCHLTH. Petrsk. I, 90 (von Kahira).  
**ites discorbinus** KEFST. Natg. II, 513.  
**ms** SCHLTH. v. Nummulina ephippium.  
**ms** SCHLTH. Petrsk. I, 90 (von Kahira).  
*lina globularis* KEFST. Natg. II, 513.  
**ms** SCHLTH. Verz. 28; — an Nummulina Faujasi?  
**]** SCHLTH. Verz. 28.  
**is** Bosc. conch. V, 185 (BOURG. t. 50, f. 322); SCHLTH. i. Jb.  
, 71 = Cyclolithae sp.  
**is** SCHLTH. v. Nummulina laevigata.  
**les** " " " Faujasi.  
... Mü.  
**ites patellaris** SCHLTH. Petrsk. II, 71, t. 12, f. 6.  
**ites costatus** SCHLTH. Petrsk. I, 113.  
(GUETT.) SCHLTH. Petrsk. I, 93 ...  
**ms** SCHLTH. v. Nummulina laevigata.  
**ms** Lk. Ann. mus. V, 187 }  
**ms** SCHLTH. Petrsk. I, 91 } v. Lenticulina planulata.  
Lk. i. Ann. mus. V, 188, VIII, t. 62, f. 11 v. Cristellaria rot.  
**ms** SCHLTH. v. Nummulina lenticularis.  
**ms** SCHLTH. v. Nummulina Faujasi.  
FICHT. (Naturgesch. Siebenbürg. t. 4, f. A—C); SCHLTH. Petrsk.  
(Bosc. conch. V, 185) SCHLTH. i. Jb. 1813, 71 (BOURG. t. 50,  
) = Cyclolithae sp. *indet.*  
**ms** Lk. Ann. mus. V, 187 v. Lenticulina variolaris.  
**ms** SCHLTH. v. Nummulina lenticularis.  
, Annulator. g. viv. et ? foss. SAVIGNY 1817 (syst. Annel.).  
unice Cuv.; — Pag. 552.  
L. giganteae ATKINSON, TATE, MORRIS. cat. 67.  
**A** = Cirripediorum *subordo*.  
**FES** SCHLTH. 1820 et alior. = Lepadis spp. *foss.*  
BLUMB. v. Pollicipes medius STEENSTR. = **f**.  
**seformis** SCHLTH. v. Pollicipes maximus So. = **rf**.  
**iformis** SCHLTH. Verz. 66 = ?.  
" " " = ? (Portugal).  
SCHLTH. Petrsk. I, 171 = ? (Amberg).  
**es lineatus** KRÜG. Urw. II, 527.  
SCHLTH. v. Balanus sulcatus BRUG. = **uz**.  
**ms** SCHLÄFF. Verz. 175 = **v**.  
SCHLTH. v. Balanus porosus HAUSM. = **vv**.  
**sticus** GRAM. v. Aptychus latus Mü. = **m**<sup>5</sup>.  
SCHLTH. Petrsk. I, 172 = ?.  
**es** GRAM. v. Aptychus lamellosus Mü. = **m**<sup>5</sup>.  
SCHLTH. Verz. 66 = **w**.

- l., BRGN. v. *Lycopodites Lindleyanus* GÖ.  
 f LH. v. *Phillipsia Harcourtii* PRESL.  
 m St. v. *Sigillaria Knorri* BRGN.  
 m " " *Aspidiaria imbricata* PRESL.  
 Rost Filic. = *Sagenariae* sp.  
 GN. v. *Lycopodites insignis* GÖ.  
 m FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
 St. v. *Lepidodendron laticinnum* St.  
 perinum FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
 m BRGN. v. *Lycopodites longifolius* St.  
 ldes St. " " *elegans* "  
 ire BRGN. . . .  
 hense PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 177, t. 68, f. 2.  
 GÖ. v. *Aspidiaria Mieleckiana* GÖ.  
 St. v. *Sagenaria obovata* PRESL.  
 LH. " " *Lindleyana* "  
 m LH. v. *Lycopodites obocephalus* GÖ.  
 BRGN. " " *affinis* GÖ.  
 m BRGN. v. *Ulodendron minus* LH.  
 m St. = " *Rhodeanum* PRESL.  
 Farn. t. 42, f. 2, 3.  
 f St. v. *Lycopodites phlegmarioides* BRGN.  
 m LH. " " *plumarius* GÖ.  
 m BRGN. Prodr. 86.  
 s St. v. *Protopteris punctata* PRESL.  
 i COTTA " " *Cottaeana* "  
 m St. " *Sagenaria Rhodeana* "  
 " " " *rimosa* "  
 BRGN. Prodr. 85.  
 f St. v. *Lycopodites selaginoides* GÖ.  
 PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 177.  
 a *Seritii* BRGN. Prodr. 66; Hist. I, 433, t. 158, f. 9.  
 m Rost Filic. 9.  
 f GÖ. v. *Aspidiaria Steinbeckii* GÖ.  
 gff BRGN. v. *Lepidodendron dichotomum* St.  
 gff LH. v. *Lycopodites Sternbergi* GÖ.  
 m St. " " *taxifolius* "  
 m " " *Aspidiaria quadrangularis* PRESL et A. Schlot-  
 ia PRESL.  
 m BRGN. Prodr. 85.  
 St. v. *Sigillaria trigona* BRGN. Prodr. 65.  
 dianum [-danum] BRGN. Prodr. 85.  
 s St. v. *Aspidiaria undulata* PRESL.  
 GN. Prodr. 86.  
 " " 85.  
 m St. v. *Sagenaria Veltheimiana* PRESL.  
 m " " " *Volkmanniana* " G.  
 LOYOS STERNB. 1823 (Fl. IV, 18): Plant. Lycopodiacear.  
 ; — Pag. 32.  
 St. Fl. IV, 18.  
 endron laticinnum St. Fl. I, 23, t. 11, f. 2, 3, 4.  
 horites laticinnum MART. i. Botan. Denkschr. II, 144.  
 tes microlepis.  
 Ag. (antea *Lepidostei* Ag.) = *Ganoideorum primum sub-*  
 (Poiss. II, II, 305), nunc familia (Nomenclat. Zoolog.,  
 II).

- s subdenticulatus* Ac. Poiss. II, 1, 9, t. 30, f. 4—6.  
Ag. i. Jb. 1832, 145; Poiss. II, 1, 8, 268 = m.  
*" " "* " " " 235, t. 28, 29 = m.  
*Elevensis* Blv. Ichth. 90; Fische 188.  
Poiss. II, 1, 254, t. 29<sup>c</sup>, f. 4—6 = o.  
Ec., Ag. Poiss. I, XL = m<sup>d</sup>.  
Ag. v. *Lepidotus semiserratus* Ac. = m.  
rus Ec. i. Lond. Edb. Journ. c, XXV, 223; i. Quartj. 1843,  
= m.  
Ac. Poiss. II, 1, 9, 262, t. 30, f. 10—15, t. 30<sup>a</sup>, f. 4—6, t. 30<sup>b</sup>,  
30<sup>c</sup>, f. 1—7; Du. Weald. 62, t. 15, f. 1—7, 9 = p.  
*leus* sp. MANR....  
*s subundatus* Mü. Beitr. VII, 37, t. 3, f. 16 [*dentes excl.*  
*is*].  
*s spinifer* Du. Wälderth. 177.  
*s mammillaris* Ac. Poiss. II, 1, 15 (*pars*).  
mi Ag. Poiss. II, 1, 9, 268, t. 29<sup>c</sup>, f. 8—11 = t.  
" " " " 260, 269, t. 34 et 29<sup>c</sup>, f. 12 = op.  
" " " " 275, t. 35 = n.  
" " " " 259, t. 34<sup>a</sup> = m.  
G. i. Jb. 1832, 144; Poiss. II, 1, 9, 249, t. 32 = m.  
Ag. Poiss. II, 1, 255, t. 29<sup>c</sup>, f. 2, 3 = o.  
Mü., Ag. Poiss. II, 1, 267, t. 34<sup>a</sup>, f. 8, 9 = m.  
Ec. i. Ann. natl. 1844, XIII, 15 = m.  
Ag. Poiss. I, XLIII = f.  
" " " " " II, 1, 9, 258, t. 30, f. 2, 3 = m.  
Du. Weald. 65, t. 15, f. 10 = p.  
*s? unguiculatus* (Ac.) Du. Wälderth. 178.  
Ag. Poiss. II, 1, 246, t. 33<sup>a</sup>, f. 1—8 = m.  
*tus* " " " " 240, t. 29<sup>a</sup>, 29<sup>b</sup> = m.  
*s latissimus* Ac. Poiss. II, 1, 8.  
*umbonatus* " " " "  
*tus* Ac. Poiss. II, 1, 250, t. 31 = m.  
Mü., Ag. " " " 266, t. 34<sup>a</sup>, f. 5—7 = m.  
Du. v. *Lepidotus Mantelli* Ac. = p.  
Poiss. II, 1, 9, 268, t. 34<sup>a</sup>, f. 4 = f.  
*ulatus* Ac. v. *Lepidotus Fittoni* Ag. = p.  
*is* Mü. Beitr. VII, 37, *pars*, t. 3, f. 16 [*squamae exclus.*  
= m<sup>b</sup>.  
*is* Mü. Beitr. VII, 37, *pars*, t. 3, f. 16 [*dentes*] v. *Lepidotus*  
*li* Ag. = p.  
Ag. i. JAMES. Journ. 1840, XXX, 83 = M<sup>3</sup>f.  
RIV. > Jb. 1843, 248 = m.  
*tus* Ac. Poiss. II, 1, 256, t. 29<sup>c</sup>, f. 7 = m.  
Ag. v. *Lepidotus semiserratus* Ag. = m.  
G. Poiss. II, 1, 9, 245, t. 33 = m.  
*tus* Ag. Poiss. II, 1, 9, 251, t. 30, f. 7—9, t. 29<sup>c</sup>, f. 1 = m<sup>b</sup>.  
? Du. Weald. 64, t. 15, f. 11 = p [non Wäld.].  
*n* sp. RÜPP. Solenh. Verst. 11, t. 4.  
*urus* MEX. Pal. 208.  
F. *Fucoid. Brardii* KRÜG. i. Jahrb. f. wissensch. Krit.  
191.  
*tus* (Ag.) Du. v. *Lepidotus Roemeri* Du. = p.  
Poiss. II, 1, 9, 268 = r.  
Jb. 1843, 248 = m.  
LIN. 1748 (syst.): Thysaur. g. viv. et foss.; — Pag. 607.

- crata* So. v. Productus caperatus.  
*llata* Gr. i. DECH. 523 = c.  
*sides* (So.) Gr. i. DECH. 524 v. Productus spinulosus.  
*sides* KLÖD. v. Chonetes comoides.  
*planata* So. i. Sil. 636, t. 20, f. 6.  
*centrica* MÜ., BRAUN Bair. 46 = c.  
~~*fana*~~ Gr., FAHRK. v. Productus semireticulatus.  
*idea* Gr. i. DECH. 524 = d.  
*exa* MVK. Russ. II, 232, t. 15, f. 5.  
*ectambronites convexa* PAND. Russ. 91, t. 19, f. 1.  
 " *planissima* PAND. Russl. 90, t. 19, f. 4.  
 " *crassa* " " 91, " f. 5.  
 " *testudinata* " " 91, " f. 6.  
*veluta* PHILL. pal. 57, t. 24, f. 96 [non Spirifer convolutus].  
*mgata* Gr. i. DECH. 524 = d.  
*is* FAHRK. v. Productus costatus.  
*ata* FISCH. v. Spirifer striatus So.  
*sa* Gr. v. Productus giganteus.  
*exa* DALM. v. Leptaena euglypha.  
*idea* MVK. Russ. II, 222, t. 14, f. 5.  
*rophomena deltoidea* CONR. 1843 i. EMMS. rept. 389, f. 2.  
*essa* DALM. 1828 Ter. 22, t. 1, f. 2), MVK. Russ. 234, t. 15, f. 7.  
*omites* WILKEN Verstein. 79, t. 8, f. 43, 44; HÜRSCH NiederD.  
 1781, I, 15, t. 1, f. 7, 8.  
*omites rhomboidalis* WAHLB. 1821 i. Upsal. VIII, 65 = b.  
*reductus depressus* SOW. f. mc. 1825, V, 86, t. 459, f. 3; KON.  
 carb. 215, t. 12, f. 3—6, t. 13, f. 6 (= de).  
*splaena depressa* DALM. Ter. 22, t. 1, f. 2; So. i. Sil. 623, t. 12,  
 f. 2 (non FISCH. Monc.).  
*trophomena depressa* VANUX. rept. 77, t. 19, f. 5 > SILLIM.  
 Journ. XLVIII, 307, f. 5 = NE².  
 HALL rept. 104, t. 35, f. 2 > SILLIM. Journ. XLVIII, 312, f. 2 = NE².  
*reductus elegans* STEING. Eif. 35; i. Mgél. I, 361  
 " *quadrangularis* STEING. Eif. 35; i. } = c.  
 Mgél. I, 361  
*reducta rugosa* His. i. Act. Holm. 1826, 333.  
*splaena rugosa* DALM. 1828 Ter. 22, t. 1, f. 1.  
*trophomena rugosa* BR. Leth. 87, t. 2, f. 8 (non RAFQ.).  
*rthis rugosa* Gr. i. DECH. 525.  
*eptaena tenuistriata* So. i. Sil. 636, t. 22, f. 2ª = a.  
*Strophomena pileopsis* DUM. Liège 354 (non RAFQ.).  
 " *marsupit* " " " "  
*educta analoga* PHILL. Y. II, 215, t. 7, f. 10.  
*eptaena* " " Pal. 56, t. 24, f. 93; So. mc. VII, 10,  
 t. 615, f. 2.  
*eptaena distorta* So. mc. VII, 10, t. 615, f. 3.  
 " *nodulosa* PHILL. Pal. 56, t. 24, f. 94.  
*Productus nodulosus* BU. Prod. 4.  
*Leptaena euglypha* (DALM.) So. i. Sil. 622, 636, t. 12, f. 1 (non  
 DALM.).  
*orta* So. v. Leptaena depressa.  
*licata* So. i. Sil. 636, t. 22, f. 2.  
*extrili* [-trei] MVK. Russ. II, 223, t. 14, f. 2.  
*this Dutertrii* MURCH. i. Bull. géol XI, 253, t. 2, f. 6.  
*nata* DALM. v. Productus aculeatus.  
*lypha* DALM. Ter. 24, t. 1, f. 3; MVK. Russ. II, 217.  
*rophomena euglypha* HÖN. i. Jb. 1880, 282.

PHILL. v. *Productus pustulosus*.  
 L., BRAUN Bair. 46 = c.  
 L. FISCH. v. *Productus costatus*.  
 So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 57, f. 7.  
 PHILL. v. *Productus semireticulatus*.  
 L. v. *Leptaena depressa*.  
 L. AV. v. *Chonetes sarcinulatus*.  
 G. v. *Productus horridus*.  
 ? KLÖB., FISCH. v. *Productus scabirulus*.  
 PHILL. v. *Productus spinulosus*.  
 v. *Productus Scoticus*.  
 MVK. Russl. II, 217.  
 edgwicki AV. 371, 396, f. 36, f. 1.  
 terstrialis (PHILL.) ROB. HARTZ 12, t. 12, f. 15 (non  
 ).  
 So. v. *Orthis semiradiata*.  
 1839 i. Sil. 636, t. 19, f. 1, 2, 2a.  
 ericea EICHW. Sil. 157 (non Bu.).  
 mena sericea EMMS. rept. 366, 394, t. 105, f. 1. Sil.  
 XLVIII, 312, f. 4.  
 Bair. 104; BRAUN Bair. 45 = c.  
 o. v. *Chonetes sarcinulatus*.  
 Gv. v. *Avicula speluncaria*.  
 v. *Productus lobatus* So.  
 MÜ., BRAUN Bair. 46 = c.  
 DALM. v. *Productus spinulosus*.  
 KEYS. Beob. 217, t. 7, f. 3.  
 v. *Productus striatus*.  
 VA. 397: an *Orthis*?  
 inctata MÜ. Bair. 104; BRAUN Bair. 45 = c.  
 ata MÜ., BRAUN Bair. 45 = c.  
 MÜ. Bair. 104; BRAUN Bair. 46 = c.  
 sch. v. *Productus punctatus*.  
 v. " " costatus.  
 So. v. *Leptaena depressa*.  
 i. MVK. Russl. I, 408 ss.; Beob. 216, t. 7, f. 1.

- lathalmanus** Es. i. LOND. Edinb. Journ. 1844, XXV, 222; i. artj. 1845, 231; Ag. Poiss. II, II, 134, 295 = m.  
**s. i.** BROD. ins. 15 ss. t. 1, f. 5 = p.  
**lops?** sp. Ag. i. litt.  
**ondylus** Ag. Poiss. II, II, 134, 295 = m.  
**ndylus** " " " " 133, " t. 61, f. 7—8 = m.  
**Ag. i. Jb. 1839**, 680; Poiss. II, II, 134, 295 = m.  
**ormis** Ag. Poiss. II, I, 13, II, 130, t. 61a, f. 1 = m.  
**erst** I, t. xxxiii, f. 2, t. xxviii, xxix, f. 2, 3, 4.  
**sprattiformis** BLV. Fische 67.  
**Ag. Poiss.** II, I, 13, II, 134 = m.  
**-thi** Ag. Poiss. II, II, 131, 295, t. 61a, f. 2—4.  
**seq.**  
**litt.** = m.  
**bos Voithii** MÜ. Beitr. I, 112, t. 12, f. 5.  
**eris Cololithi** sunt.  
**icariae** MÜ. (pars), fide Ag. Poiss. II, II, 295.  
**TURT.** 1822 (Conch. Brit.), Conn. etc.: Pelecypod. Homomyor.  
**oss.**; — Pag. 338.  
**les** CORR. i. MORT. app. 3 = M<sup>2</sup>m.  
**FEZA** MACQ. 1827 (Dipt.): Dipter. Asilid. gen. viv. et foss.;  
 Pag. 596.  
**BEANT.** Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**THYNCHUS** CLIFT: Saur. g. = Gavialis Cuv.  
**MYR.** = Gavialis Clifti MYR.  
**ens** CAUTL. FALC. = Gavialis crassidens.  
**lous** = Gavialis Gangeticus. M.  
**FEUTHIS** MEY. 1834 (i. Mus. Senkenb. I, II, 292) = Acan-  
 leuthis WAGN. 1839 (nomen prioritate praestans, sed imper-  
 ius definitum).  
**LEY. r.** Acanthoteuthis gigantea MÜ. = m<sup>5</sup>.  
**HERIUM** LUND: Mam. foss. g.; — Pag. 708.  
**LUND i.** Danske Afh. IX, 198.  
**M.**  
**YLUM** CORDA 1846 (Beitr. 21): Plant. Lycopod. foss. gen.;  
 Pag. 64.  
**ima** CORDA Beitr. 21, t. 15.  
**LA** LIN. 1735 (Syst. a): Coleopter. Longicorn. g. viv. et foss.;  
 Pag. 617.  
**ANT.** Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**LIN.**, Mam. gen.; — Pag. 714.  
**villensis** (LIN.) LUND i. Danske Afh. IX, 199.  
**lous** LIN., Ow. Brit. Mam. 212, f. 81.  
**priscus** MYR. Pal. 61; Cuv. oss. IV, 177, t. 14, f. 13—21.  
**cuniculus fossilis** GIEBEL i. Jahrb. 1847, 54.  
**us fossilis** GIEB. = Lepus cuniculus LIN.  
**mus** = Lepus timidus LIN.  
**r** = " cuniculus "  
**us** = " timidus "  
**LAN.**, Ow. Brit. Mam. 210, f. 80.  
**diluvianus** MYR. Pal. 61.  
**spelaeus** KAUP i. Jahrb. 1842, 132.  
**i.** Ann. nat. XIX, 11. M.  
**[Dyr. i. Diet. LX, 507 pro Ierea habet.**  
**US** (ROND. 1564) Ag. (Poiss. V, I, 10, II, 22): Teleost. Cycloid.  
 viv. et foss.; — Pag. 673.

<sup>a</sup> MÜ. i. Jb. 1842, 45 = n.

originem obcuram et genere incertum. A  $\lambda\iota\chi\acute{\alpha}\varsigma$  = abruptus<sup>11</sup> de-  
cendum esse censet AUGUSTI, et jure quidem, uti nobis videtur, ob  
eam abruptam primum cognitam et nominatam; ut *forminale* ad-  
vertitur et  $\lambda\iota\chi\acute{\alpha}\varsigma$  s. *spithama* = habendum esse videtur apud  
ΓΥΓΙΩΝ etc.

erstein. (1769) t. 4, f. 34.

Tril. 25) = b.

BYR. Tril. I, 28, t. 1, f. 16 = M<sup>2</sup>b<sup>1</sup>.

„ CASTELNAU Sil. syst. de l'Amér. (1848),

us . . . . (t. BEYR. Tril. I, 25).

$$= a.$$

BEYR. Tril. 30, t. 1, f. 18.

RR. not. 73 (pygid.) = b?.

*a Hibernica* PORTL. rept. 274, t. 1, f. 1, t. 5, f. 1—3.

*obscura* " " " 1.24, f.4 = a!b!.

*praecedentis* vide "BARR. in litt.).

ВВУВ. Трил. 25)  $\equiv$  б.

*Hübneri* Eichw. Urw. II. 62. f. 21, 22.

DAHM: BEYB. Tril. I, 27, t. 1, f. 17; II, 6, t. 1, f. 5 =

*Facilea laciniatus* WAHLB. i. [Dosa]. VIII. 34. 1. 2. f. 22°

*Trachyleptus laciniatus* V.  
*ides laciniatus* BRON.

*ides laciniaatus* BRON. crust. 35, t. 3, f. 3.  
Sculth. Petrsk. III, 26, 36.

(*Lichas*) *laciniatus* Dalm. Pol. 53, 71, t. 6, f. 1.

(*Lichas*) *laciniatus* DALM., Pal. 53, 71, t. 6, l. 1.  
=*laciniatus* Cress. Syst. Journ. VVVIII 241.

- 3r. Petr. II, 85, t. 102, f. 7 = m.  
 MÜ. i. GF. Petr. II, 82, t. 101, f. 5 = m<sup>5</sup>.  
 semicircularis.  
 38 ZIET. v. Pecten subspinosus.  
 39 GRIN. Kr. II, 82, t. 20, f. 40, 41; REUSS Krform. II, 33,  
 f. 1 = r.  
 R. 1823 i. Dict. XXVI, 446 = 47.  
 LTZ Bigar. 4 (nom.) = l.  
 ool. I, 78 = m.  
 exaratum GF. ?].  
 VOLTZ = ? Lima cordiformis DSH.  
 4 DSI. GCH. 1831 i. Bull. géol. I, 221, III, 5 = m.  
 ROE. ool. I, 75, 12, f. 10 = m.  
 45 REUSS Krform. II, 33, t. 38, f. 16 = f.  
 MÜ. Beitr. IV, 73, t. 6, f. 30 = h.  
 46 NYB., BECHE v. Lima succincta var.  $\beta$  antiquata.  
 47 So. [non MÜ.] v. Lima succincta var.  $\beta$ .  
 48 MÜ., GF. Petr. II, 97, t. 102, f. 14 = m.  
 DFR. v. Pecten arcuatus.  
 GRIN. v. Lima divaricata Duj.  
 49 Petr. II, 90, t. 104, f. 4 = f.  
 50 Lima aspera MANT. Suss. 129, t. 26, f. 18.  
 51 ASI] MICH. i. Jb. 1839, 396 [nom.] = m.  
 52 Lima giganteum (So.) { BELLARDI i. Bull. géol. 1839, X, 30  
 gigantea (DSH.) } (Jb. 1840, 343) exol. syn.  
 53 [BAST. ?] SERR. tert. 130 — forte Arca Breislacki?  
 54 55 HAG. i. Jb. 1842, 556 = f.  
 56 Lima Brightonensis MANT. (1822) Suss. 204, t. 25, f. 15.  
 57 URT., PATR., SERR. tert. 130; PHIL. Sic. II, 56, t. 16, f. 2  
 58 59.  
 60 rigilata SCACCHI Notiz. 31.  
 61 LK. i. Ann. mus. VIII, 463; DSH. tert. I, 299, t. 43, f. 12—14  
 62 ?.  
 63 t. 59; non ? DFR.  
 64 [LK] DFR. v. Lima nivea.  
 65 66 GF. Petr. II, 89, t. 104, f. 1 = r? f.  
 67 GRIN. v. Lima elongata So. sp., ROE.  
 68 69 = n<sup>24</sup>.  
 70 Lima cardiiforme So. mc. II, 26, t. 113, f. 3.  
 71 MÜ. v. Lima elongata (So. sp.), ROE.  
 72 BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 294, t. 1, f. 12 [passima!]  
 73 .  
 74 SH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 10, t. 8, f. 7 = q<sup>1</sup>.  
 75 76 D'O. i. MVK. Russ. II, 477, t. 42, f. 5—7 = m<sup>4</sup>.  
 77 Lima interstinctum (PHILL.) FISCH. i. Bull. Mosc. 1848,  
 78 38 [non PHILL.].  
 79 80 DSH. 1830 i. Encycl. II, 348; i. LK. hist. 4, VII, 123  
 81 .  
 82 83 latin. I, 1, t. Dia, f. 1, 2.  
 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99  
 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115  
 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131  
 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147  
 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163  
 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179  
 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195  
 196 197 198 199 200



53, 118, t. 16, f. 2].  
*s. laevis giganteus* SCHLTH. Petrk. I, 214, III, 110, f. 2.  
*Loma seminudus* Lk. hist. VI, 1, 166 (Encycl. 1838; cfr. Dsh. i. Lk. hist. b, VII, 126.  
*Loma laevigatum* (SCHLTH.) GF. i. DECH. 454.  
*Loma punctatum* So. mc. II, 25, t. 113, f. 1, 2; Zmt. Württ. 51, f. 3.  
*inctata* Dsh. i. Encycl. II, 348; GF. Petrk. II, 81, 101, f. 2; ool. II, 30 = m [? MÜ. Beitr. IV, 73, t. 6, f. 29 = m].  
 (Dsh.) BELLARDI v. Lima Astensis.  
 Petrk. II, 86, t. 102, f. 9 = m.  
*Loma glabra* MÜ. Bair. 40.  
 (Lk. hist. VI, 1, 157; Encycl. t. 204, f. 2 = m) ? GRAT. cat. t?, n.  
 inflata.  
 HAG. v. Lima Hoperi.  
 USCH Pol. 43, t. 5, f. 10 [non MÜ.] = k.  
 IÜ., BRAUN Bair. 50 = m<sup>b</sup>.  
 OE. ool. I, 76 = m.  
 a DUJARD. i. Mgéol. II, 226, t. 16, f. 4; (var.) GF. Petrk. II, 103, f. 5; REUSS Krform. II, 32 = f.  
*Loma granulatum* NILSS. Succ. 26, t. 9, f. 4.  
*uricata* ROE. Kr. 58.  
 INI DU. i. malacol. Zeitschr. 1844, 187; i. Paläontogr. 1846, t. 6, f. 26 = m.  
 st VOLTZ v. L. succincta.  
 orpha DSLG. i. Bull. géol. 1831, I, 221, III, 5 = m.  
 SH. i. Encycl. II, 349; ROE. Kr. 58 = rf.  
*Loma Hoperi* MANT. Suss. 204, t. 26, f. 2, 3, 15; So. mc. I, t. 380.  
*s. Hoperi* DFR. i. Dict. XXXVII, 207.  
*Loma Mantelli* BRGN. i. Cuv. oss. II, 320, 600, t. 4, f. 3

*ostoides* (Lk.) DFR. i. Dict. XXVI, 440 [perse, non Lk.].  
 Zier. v. Pecten textorius.  
 Gr. Petrf. II, 83, t. 102, f. 1 = m<sup>b</sup>.  
 Lk. i. Ann. mus. VIII, 462; Dsh. tert. I, 298, t. 43, f. 9-11  
 t.  
 sta = o.  
*ostoma obliquatum* So. i. Geol. tr. 6, II, 319, IV, 301.  
 a Wood i. Mag. nat. hist. 1839, 234, t. 3, f. 2 = m.  
 a Dsh. i. Encycl. II, 348; car. 76, t. 8, f. 7 = m<sup>d</sup>.  
*ostoma obscurum* So. mc. II, 28, t. 114, f. 2.  
*ostoma depressa* Lk. hist. VI, 1, 161.  
 ta Du. i. Mgeol. II, 227, t. 16, f. 6 = f.  
 'A. err. pro "Hoperi".  
*ostoma* MARR. cat. 183, t. 29, f. 3, 4 = q.  
 Gr. Petrf. II, 82, t. 101, f. 4; ? Pusch Pol. 43, t. 6, f. 2 = m<sup>3b</sup>.  
*ostoma ovale* So. mc. II, 27, t. 114, f. 3.  
 ion. Kr. 57 = f.  
*ostoma ovata* Nuss. Succ. 25, t. 9, f. 2.  
 ostata Reuss Krgb. 183; Krform. II, 33, t. 38, f. 4 = f.  
 formis = m<sup>23</sup>.  
 Verat. II, 1, t. Dix, f. 1.  
*ostoma pectiniformis* SCHLTH. 1820, Petrk. I, 231 (fig.  
 ORR.).  
*pectiniformis* Zier. Württ. 62, t. 47, f. 1; Qu. Württ. 475.  
*proboscidea* So. mc. III (1821) 115; t. 264; Gr. Petrf. II,  
 t. 103, f. 2.  
 a *proboscidea* MRR. in litt.  
  
*rudis* So. mc. III, 25, t. 214, f. 1.  
 ubstriata Mü. } *conjungendae sunt* t. Qu. Wü. 476.  
 gulata " }  
*ides* Gr. Petrf. II, 87, t. 102, f. 12 = (mm) m.  
*ostoma pectinoides* So. mc. II, 28, t. 114, f. 4; Ros. ool. I,  
 75 (= mm).  
 , *pectinoides* PHILL. Y. I, 162, t. 12, f. 13.  
*elongata* (So.) Cotta geogn. Wander. II, 26 [non So.].

*l. 1845*, III, 335 = **rf**.  
*la* ROE. ool. II, 79, t. 13, f. 16; KR. 57 = **q**.  
*ta* MÜ., GR. Petrf. II, 88, t. 103, f. 1 = **n**.  
*ctiniformis* var. *ide.* QU.  
*ta* [SCHLTH.] BR. Leth. 338 = **m**.  
 Verst. Suppl. t. 5d, f. 4.  
*tes succinctus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 72 [fig. KNORR].  
*dubia* DFR. 1823 i. Dict. XXVI, 447.  
*ostoma Hermannii* 1828 VOLTZ Rheindpt. 59.  
*Hermannii* GR. Petrf. II, 80, t. 100, f. 5.  
  
*antiquata* SO. 1821, inc. III, t. 214, f. 2 = **m**.  
*antiqua* CONYB. 269; ВЕСНЕ i. Philos. Magaz. VII, 350.  
 DSLG. i. Bull. géol. 1831, I, 221, III, 5 [non GR.] = **m**.  
 MÜ., GR. 1836 Petrf. II, 84, t. 102, f. 4 [non DSLG.] = **m**.  
 Petrf. II, 91, t. 104, f. 7; ROE. KR. 58 = **f**.  
*lamellosa* ROE. i. GRIN. KR. 23.  
 a MÜ., GR. Petrf. II, 87, t. 102, f. 15 = **n**.  
*ctiniformis* var., t. QU.  
 TURR. i. Zool. Journ. II, 362, t. 13, f. 2; PHIL. SIC. I, 77, 78, II, 270, t. 16, f. 3 = **wxx**.  
*ata* MÜ., GR. Petrf. II, 82, t. 101, f. 3 = **m**.  
*tularis* DFR. 1826 i. Dict. XL, 202 = **m**?.  
 MÜ., BRAUN Bair. 51 = **m**.  
 DSM. i. Encycl. II, 349 = **m**.  
*ostoma transversa* LK. hist. VI, I, 160.  
 a MÜ., GR. Petrf. II, 91, t. 104, f. 6 = **f**.  
 DSM. FROMM. Jura 21 = **m**.  
*inflata* FROMM. Schönb. 21 [non LK.].  
 ROE. ool. I, 77 = **m**.  
 D'A. i. Mgéol. II, 187 = **f**.  
*ostoma turgida* LK. hist. VI, I, 160.  
*tes turgidus* HÖN. i. Jb. 1830, 473.  
 DSLG. i. Bull. géol. 1831, I, 221, III, 5 = **m**.  
 DSM., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 10, t. 8, f. 8 = **q**.  
 In Russ. Knoch. 185. K-form II 35 t. 32 f. 12 = **f**.

- elix auricularis* L. 1250; Brocc. subap. 302; SCHULT. Verz. 45 = wx.
- elix auriculata* SCHULT. i. Jb. 1818, 342.
- Helix limosa* CHEMN. Conch. IX, 77, t. 135, f. 1246, 1247; ? LIN. syst. 1249; ? SCHULT. i. Jb. 1818, 342; Verz. 45 (pars).
- limosa* BOUIL. coq. 130 = u.
- lethica* NILSS. moll. 64; HIS. Leth. 34 = yz.
- elix Balthica* L. syst. 1250.
- vis* SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 407 = w. Cfr. seq.
- vis* [? SERR.] 1836 BOUIL. coq. 125 = u.
- fabula* BOUIL. descr. de l'Auv. t. 19, f. 5 [non BRGN.].
- inflata* " " " " f. 6 " "
- chil* [-chi] EICHW. Lith. 217 = u?
- latus* KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 82, t. 2, f. 3 = u.
- limaea ventricosa* MARTENS, ZIEGL. Württ. 41, t. 31, f. 7 [non BRGN.].
- ostoma* BOUIL. coq. 133 = u.
- umellaris* So. mc. VI, 53, t. 528, f. 2 = t [non SAY].
- mea* 1810, BRGN. i. Ann. mus. XV, 373, t. 22, f. 12; DSH. tert. II, 94, t. 11, f. 13, 14 = t?u; ? BOUIL. coq. 126 = u.
- rua* SCHULT., SERR. v. L. palustris DRPD. ? = xys.
- staria* DeMOUL. . . ; GRAT. cat. 33 = u?
- etaceus* THOM. Nass. Jahrb. 1846, II, 157 = u.
- indrica* (BRARD) DSH. tert. II, 98, t. 10, f. 18, 19; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 19, f. 8; Coq. 135 = t?u.
- Lynce cylindre* BRARD i. Journ. Phys. 1811, LXXII, 451, t. 2, f. 6, 7.
- cylindrus* (BRARD) BRGN. tabl. 379.
- drus* BRGN. v. Limnaeus cylindricus = flu.
- actus* MOUSS. v. Limnaeus palustris DRPD. = t-z.
- is* BOUIL. coq. 136 = u.
- ea* MANT. Geol. 200, t. 23, f. 5 = t.
- ellens* KURR, KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 83, t. 2, f. 5 = u.
- ligatus* SERR. i. Ann. sc. nat. c, I, 179, t. 12, f. 7 = t [non DRPD.].
- ore-longo* BOUBÉE i. Bull. géol. 1880, I, 213.
- bula* BOUIL. v. Limnaeus brevis BOUIL. = u.
- bula* DSH. v. fabulum.
- bulum* 1810 BRGN. i. Ann. mus. XV, 385, t. 22, f. 16 = t?u.
- limaea fabula* DSH. tert. II, 96, 313, t. 11, f. 11, 12.
- illis* GRAT. conch. (Limn.) 39, t. 4, f. 37, 38; Atl. t. 3, f. 36, 37 = u?z.
- elix fragilis* GM. 3658 = z.
- limaeus palustris* var. b. DRPD. moll. . . t. 3, f. 5 = z.
- gills* TURTON v. Limnaeus stagnalis DRPD. = z.
- us* PREIFF. v. Limnaeus palustris DRPD. = xz.
- normis* So. mc. II, 155, t. 169, f. 2, 3 = t.
- ? LYELL et MURCH. Cantal. . . = u?
- fracti* FÉR. 1812 i. Ann. mus. IX, 252 = u.
- bulosa* BOUIL. coq. 131 = u.
- ellis* ZIEGL. Württ. 39, t. 30, f. 3; KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 84, t. 2, f. 6 = v.
- loeticus* BRARD v. Limnaeus arenularius BRGN. = u.
- anci* Du. Weald. 56, t. 10, f. 2 = p.
- imaei* sp. Du. Wäld. 122.
- bula* BOUIL. Auv. [non BRGN.] v. Limnaeus brevis BOUIL. = u.
- atus* BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 375, t. 22, f. 18; (-ta) DSH. tert. II, 98, t. 11, f. 17, 18 = t?u.

- limnaeus** SEAR. i. Journ. de Phys. 1818, LXXXVII, 162; *ess.* 86 = **u**.  
**limnoidalis** (BRARD) DSH. tert. II, 95, t. 10, f. 14, 15 = **tf**, **u**; ? BOUIL. coq. 124 = **u**.  
**limnaeus pyramidalis** 1810 BRARD i. Ann. mus. XV, 407, t. 24, f. 1, 2.  
**limnoidalis** (BRARD) So. mc. VI, 54, t. 528, f. 3 [non BRARD] = **t**.  
**limnoidalis** (So.) ZIEGL. v. Limnaeus palustris DRPD. = **x**.  
**limnaeus** (FÉR.) DSH. i. LYELL app. 20 = **vvz**.  
**limnaeus moyennae** BRARD 1809 i. Ann. mus. XIV, 432, t. 27, f. 13, 14 = **u**!.  
**limnaeus rivalis** FÉR. i. Ann. mus. 1812, XIX, 252.  
**limnaeus** SCHÜBL. i. Jb. 1831, 297; ZIEGL. Württ. 40, t. 30, f. 4; KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 85, t. 2, f. 8—10 = **u**.  
**limnaeus limnaeiformis** SCHÜBL. i. LEONH. Geogn. 180 et i. coll. ven. Heidelb. n. 345.  
**limnaea striata** ZIEGL. Württ. 40, t. 30, f. 5.  
**limnaeus** DRPD.; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 19, f. 2; coq. 124; BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = **uxx**.  
**limnaeus** MONTG. test. brit. 369, t. 16, f. 7 = **x**.  
**limnaeus fragilis** TURTON man. f. 105 = **x**.  
**limnaeus** ZIEGL. v. Limnaeus socialis SCHÜBL. = **u**.  
**limnaea** GRAT. tabl. 126; Conch., Linn., 36, t. 4, f. 32; Atl. I, t. 3, f. 35 = **u**!.  
**limnaeus** BRGN. i. Ann. mus. XV, 373, t. 22, f. 10; DSH. tert. II, 92, t. 11, f. 1, 2 = **tf**, **u**.  
**limnaea** HARTM., ZIEGL. Württ. 39, t. 30, f. 2; (-tus) KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 83, t. 2, f. 4 = **v**.  
**limnaea palustris** THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 156, t. 4, f. 9 = **u**.  
**limnaea** DSH. tert. II, 94, t. 11, f. 5, 6; BOUIL. coq. 130 = **u**, **u**.  
**limnaea** So. i. Geol. tr. 4, V, t. 47, f. 13 c. *expl.* = **S**<sup>3</sup>**v**.  
**limnaea** DSH. tert. II, 97, t. 11, f. 19 = **tf**, **u**.  
**limnaea symmetrique** BRARD i. Ann. mus. XIV, 431, t. 27, f. 9, 10.  
**limnaea** MÜLL.: TURK. man. f. 108; J. BROWN i. Ann. natl. XII, 477 = **xx**.  
**limnaeus minutus** DRPD. moll. t. 3, f. 5, 6; BOUIL. coq. 134; SEAR. *ess.* 90; BRAUN. i. D. Natf. 1842, 143, 144 = **uxx**.  
**limnaeus amphibius** FÉR. i. Ann. mus. XIX, 242 ss.  
**limnaea** DSH. i. Crim. 61, t. 5, f. 12—14 = **u**.  
**limnaeus** BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 375, t. 22, f. 17; (-sus) DSH. tert. II, 99, t. 17, f. 1, 2 = **tf**, **u**; FORB. i. Quart. 1845, 162 = **S**<sup>2</sup>**tf**.  
**limnaeus** DSH. tert. i. *expl.* tab. v. Limnaeus obtusus DSH. = **u**.  
**limnaeus** MART., ZIEGL. v. Limnaeus bullatus KLEIN = **u**.  
**limnaea** PFEIFF., ZIEGL. Württ. 41, t. 31, f. 8; THOM. i. Nass. Jb. 1845, II, 158 = **uvz**.  
**limnaea scalaris** AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 145, 148 = **ux**.  
**limnaea** [-si] EICHW. Lith. 217 = **u**!.  
**limnaea** i. FITT. 298, 363 = **p**.  
**limnaea** ILLG. 1802 (Magaz. Insect. I): Coleopt. Parnid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 625.  
**limnaea** Ins. 32, t. 6, f. 9 = **p**.  
**limnaeus** ZIEGL. 1821 (i. DERJ. cat. a): Coleopter. Clavicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 626.  
**limnaea** Bernst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.  
**limnaea** MEIG. 1818 (Syst. Zweifl.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 599.  
**limnaea** 6punctatae FÉR. aff. CURT. i. JAMES. Journ. VII, 296, t. 6, f. 7 = **u** (Aix).

- LINGULA** LK.: Brachiopod. *g. viv. et foss.*; — Pag. 210.  
*acuminata* VANX. rept.  
*obtusata* HALL rept. 76, t. 18, f. 9 > SILL. Journ. XLVIII, 306, f. 9.  
*atimaeformis* PUSCH Pol. 10, t. 3, f. 1.  
*gusta* PAND. v. *Lingula longissima* PAND.  
*gusta* MÜ. i. Jb. 1836, 332 = k.  
*liqua* ENNS. rept. 206, t. 68.  
*emata* SO. i. Sil. 641, t. 22, f. 13; PORTZ. rept. 443, t. 32, f. 4.  
*mit* [BRAN-I] PHILL. Y. I, 164, t. 11, f. 24.  
*ornata* KUTO. Dorp. II, 38, t. 8, f. 4, t. 9, f. 2.  
*ovis* PORTZ. rept. 443, t. 32, f. 2.  
*leoria* ZENK. v. *Lingula tenuissima*.  
*rnea* SO. i. Sil. 603, t. 3, f. 3.  
*mensa* HÖN. i. Jb. 1836, 453 = f.  
*nata* HALL. rept. 48, t. 6, f. 5 > SILL. Journ. XLVIII, 300, f. 5.  
*bia* D'O. voy. 29, t. 2, f. 7.  
*mortieri* NYST *cfr.* *Lingula fusca*.  
*lytica* PHILL. Y. II (1836) 221, t. 11, f. 15 (non HALL).  
*lytica* HALL rept. 76, t. 18, f. 7 > SILL. Journ. XLVIII, 300, f. 7  
*(cfr. L. longissima)*.  
*rugula* EICHW. v. *Lingula longissima*.  
*nea* WOOD i. Mag. nat. 1840, . . . 253.  
*Lingula mytiloides* 1839 NYST Anv. 21, t. 4, f. 80 (non SO.).  
" *Dumortieri* 1845 NYST Belg. 337, t. 10, f. 4.  
" *Mortierii* " " " 642.  
*peres* ZENK. v. *Lingula tenuissima*.  
*pellata* HALL rept. . . .  
*la* PAND. v. *Lingula quadrata* EICHW.  
*la* SO. i. Sil. 618, 707, t. 8, f. 11 (non PAND.).  
*coliti* SO. v. *Lingula quadrata* EICHW.  
*gissima* PAND. Russl. 61, t. 3, f. 21; EICHW. Sil. 165; MVK. Russ. II, 293, t. 1, f. 11.  
*lingula angusta* PAND. Russl. 61, t. 3, f. 20.  
" *elliptica* HALL rept. 76, t. 18, f. 7 [*vidr. supra*].  
" *exunguis* EICHW. zool. I, 273, t. 4, f. 1; URW. M, 5.  
*rginata* PHILL. Y. II, 221, t. 11, f. 16 (non D'O.).  
*rginata* D'O. voy. 28, t. 2, f. 5 (non PHILL.).  
*lima* SO. i. Sil. 612, t. 4, f. 49, t. 5, f. 23; ? ROB. HARTZ 20.  
*r.* *Lingula quadrata*.  
*rtierii* NYST v. *Lingula fusca* WOOD.  
*sterii* D'O. voy. 29, t. 2, f. 6.  
*tiloides* SO. mc. I, 55, t. 19, f. 1, 2; KON. carb. 309, t. 6, f. 9 (non NYST).  
*tiloides* NYST v. *Lingula fusca*.  
*tila* HALL rept. 76, t. 18, f. 8 > SILL. Journ. XLVIII, 306, f. 8.  
*onga* PAND. v. *Lingula quadrata*.  
*onga* CORR., VANX. rept. 77, t. 19, f. 4 > SILLUM. Journ. XLVIII, 307, f. 4.  
*lis* SO. mc. I, 56, t. 19, f. 4; FORB. i. Quartj. 1845, 346.  
*talilla* PHILL. Y. II, 221, t. 11, f. 17—19.  
*drata* EICHW. Sil. 164; MVK. Russ. II, 292, t. 1, f. 10.  
*anta quadrata* EICHW. zool. I, 273, t. 4, f. 2.  
*ngula lata* PAND. Russl. 61, t. 3, f. 18.  
" *oblonga* PAND. Russl. 61, t. 3, f. 19; EICHW. Sil. 165 (non CORR.).  
*ngula Lewisii* SO. i. Sil. 615, t. 6, f. 9.

- GASTER** MEY. 1844 [non PERTY 1830] = *Lithogaster*  
*ura* MEY. v. *Lithogaster obtusa* MEY. = **K.**  
 2. " " " " *sp.* = **K.**  
**IRUS** OLIV. 1807 (Eulom.): *Coleopter. Rhynchophor. gen. etc. et foss.*; — Pag. 620.  
 P. L. Anglicano MARSH. aff. CURT. i. JAMES. JOURN. VII, 295 = **M** (Aix).  
 L. punctato " " " " " " " " 1.6, f. 3 = **M.**  
**UDANBAR** LIN.: *Plantar. Balsamiflorarum g.*; — Pag. 49, 67.  
**ropacum** (L.) AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. u. Mineral. I, 573; i. Jb. 1845, 170. **G.**  
**IODENDRON** LIN.: *Plant. Magnoliacearum gen.*; — Pag. 69.  
*beaccini* UNG. syn. 232; PROCCACCI Ricci Filippi f. 41, 66, 70, 121 (il progresso delle scienze, Napoli XI, 1838). **G.**  
**IODON** (err. typogr.) *passim pro Lyriodon.*  
**IRIODON** MYR., *Mam. foss. g.*; — Pag. 705.  
*endens* MYR. i. Jahrb. 1846, 465.  
*ophiodon de Sanson (Gers)* { BLV. Osteogr. Tapir. 52, t. 6;  
 " " *Nanterre* { Palaeoth. 142 t. Chaerop.  
*apirotherium* LART. (non BLV.)  
*amelopardalis* . . . DUVERNOY i. Compt. rend. 1848, No. 22, 1232. **M.**  
**ANTHRACITEN** SCHLOTH. 1820 (Petrsk. l. . .): *Plantar. subordo foss.* **G.**  
**ASTERISCUS** EB. *genus e partibus Tethyae et Spongillae siliceis constructum*; — Pag. 87.  
*aphiodon* EB. v. *Lithostylidium amphiodon.*  
*obulus* EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66.  
*diatus* " " " " " 66, 72, 1846, 100, e *Spongilla eriuacea.*  
*uliformis* EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72.  
*aurastrum* " " " " " 66.  
*Asteriscus Staurastrum* EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.  
*ulus* EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66.  
*Asteriscus tribulus* EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.  
*terculosus* EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72.  
**NOBIUS** LEACH 1812 (i. Linn. Trans. XI.): *Myriapod. g. viv. et foss.*; — Pag. 585.  
*aglicornis* KB. i. Jb. 1845, 871 = **V**<sup>1</sup>.  
*axillosus* " " " " " = **V**<sup>1</sup>.  
*inatus* " " " " " = **V**<sup>1</sup>.  
**NOBOTRYS** EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 74): *Polygastr. gen. foss.*; — Pag. 90.  
*erosa* EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266.  
*lea* " " " " " 1844, 65, 83.  
*adriloba* " " " " " 71, 84.  
*loba* " " " " " 65, 84, 1845, 56.  
**NOCAMPE** EB. 1838 (i. Berlin. Abhandl.; Kreidef. 72): *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 90.  
*aleata* EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 269.  
*aminata* " " " " " 65, 84.  
*tartica* " " " " " . . . 259.  
 " " " " " 71.  
 " " " " " 65, 84.  
 " " " " " 1840, 200, 1844, 65.  
 " " " " " i. Berlin. Monatb. 1844, 66.

- nov. Fauna caspio-caucasica t. 40 [?].  
 n. Gr. v. *Stephanocora gibbosa*.  
 nov. Gr. v. *Cladocora caespitosa*.  
 Gr. v. *Cladocora gracilis* et *Chrysaora gracilis*.  
 MICHN. icon. 27, t. 6, f. 9.  
 ora *humilis* GRIN. Verst. 570.  
 n. MICHN. icon. 50, t. 10, f. 5.  
 re " " 154, t. 43, f. 14.  
 re PHILL. (non MICHN.) v. *Cladocora irregularis*.  
 (FLEM.) KEEST. v. *Caryophyllia juncea* = d.  
 CHN. icon. 93, t. 19, f. 8.  
 em. III, t. 35, f. 2, t. 39, f. 2.  
*phyllia laevis* BLV. act. 347.  
 ora *laevis* GRIN. Verst. 570.  
*hylli* sp. GRIN. ib. 573.  
*icum* PILL. v. *Lithodendron fasciculatum* PH.  
*atum* MICHN. icon. 50, t. 10, f. 4.  
*incum* („MOREAU“) MICHN. icon. 95, t. 21, f. 3.  
*ellatum* GAL. Brab. 188, t. 4b, f. 11.  
*hyllia* m. NYST Belg. 628.  
 or. v. *Lithodendron stellariforme*.  
 Gr. Petif. I, 45, t. 13, f. 5.  
*hylli* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 314.  
 ora *plicata* GRIN. Versteih. 570.  
*icum* MÜ. BRAUN Bair. 9 = k.  
*tylinum* MICHN. icon. 95, t. 19, f. 9, t. 20, f. 4.  
*hylli* sp. GRIN. Versteih. 573.  
*icum* THERM. POTT. i. Mém. Strasb. 1830, I, 13 (BRUCKN.  
 t. 14, f. A); GAESL. i. Jb. 1836, 601.  
 i. MÜ. Bair. 26 = n<sup>5</sup>.  
*sale* PHILL. v. *Cladocora sexdecimalis*.  
 PHILL. v. *Lithodendron fasciculatum* PÄLL.  
 Loe. ool. I, 19, t. 1, f. 5, II, 57.  
*forme* ZENK. i. Leop. 1835, XVII, 1, 387, t. 28, f. 1 > Jb.  
 , 369, 1839, 378.  
*adron nanum* ROS. ool. I, 19, t. 1, f. 8, II, 57, t. 17, f. 23.  
 (DPR.) KEEST. v. *Caryophyllia striata*.  
*um* SANDS. i. Jb. 1842, 395 = c.  
*atomum* MÜ. Beitr. IV, 33, t. 2, f. 3.  
 " " " " f. 4.  
*um* v. *Cladocora trichotoma*.  
 KEEST. (GUETT. mém. II, t. 25) v. *Caryophyllia truncata*.  
*atum* BRAUN. i. Mb. Beitr. IV, 33, t. 2, f. 20.  
 Gr. v. *Oculina raristella*.  
 CRINATHIUM Es. (i. Berlin. Monatb. 1841, 304): *Epider-*  
*Equisetacearum / fragmenta silices*; — Pag. 72.  
*um* Es. i. Berlin. Monatb. 1842, 338.  
 " " " " " " 339.  
 " " " " " " " 1845, 139.  
 DRUS Cuv. 1817 (i. Regn. an.): *Pelecypod. Heteromy. gen.*  
*et foss.* = *Lithotomus* VOIGT i. Cuv. 5, III, 616 (et err. typ.  
 .); — Pag. 375.  
 D'O. crét. III, 395, t. 346, f. 4–6 = f<sup>1</sup>.  
*oides* D'O. crét. III, 390, t. 344, f. 7–9 = g.  
 I [-ef] D'O. crét. III, 391, t. 344, f. 10–12 = g.  
 a Dss. = f<sup>1</sup>um.



**dactyloides** PUSCH Pol. 91, t. 9, f. 4 = **n**<sup>o</sup>.

*Turbinolia paradoxa* PUSCH (antea).

**Ermanianus** [uanus] D'O. i. MVK. Russ. II, 469, t. 39, f. 1.

**Faujasii** Ba. i. coll.

*Mytilus lithophagus* FAUJ. Monstr. 155, t. 25, f. 6 =

**intermedius** D'O. crét. III, 396, t. 345, f. 9-10 = **f**<sup>o</sup>.

**laevigatus** PUSCH v. Lithodomus Sowerbyi.

**lithophagus** FAYR. Cors. 122; Ba. Leith. 220, t. 39, f. 1  
61 = **E**<sup>2</sup>**M**<sup>24</sup>**tuwyz** [variarum specierum sine dubio]

*Mytilus lithophagus* LGM. 1789 p. 3251; Dsn. i. 1

*Modiola lithophaga* Lk. hist. VI, t. 115; Dsn. test.  
f. 10-12; Puml. Sic. II, 32; Nysr Belg. 273.

*Modiola lithophagina* Dsn. l. c. in explie. tab. 38.

*Lithodomus dactylus* 1825 Blv. malac. 532, t. 64,  
Geol. Proceed. 1842, III, 740; i. Quartj. 1845, 43

IV, 325 [non Dsn. Vollh. 68, t. 7, f. 32-34; PUSCH Pol.

**oblongus** D'O. crét. III, 289, t. 344, f. 4-6 = **q**.

**obtusus** " " " 396, t. 345, f. 11-12 = **s**<sup>1+3</sup> [4]

**orbiculatus** D'O. crét. III, 293, t. 345, f. 4-8 = **f**<sup>o</sup>.

**papyraceus** = **n**.

*Modiola papyracea* Dsn. i. Mém. soc. Par. 1, 257, t. II,  
270, t. 41, f. 9-11.

*Mytilus papyraceus* Dsn. i. Encycl. II, 572; i. Lk.

† **piriformis** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = **f**<sup>o</sup>.

**praelongus** D'O. crét. III, 289, t. 344, f. 1-3 = **q**.

**rostratus** " " " 292, " f. 16-17 = **f**<sup>o</sup>.

**rugosus** " " " 293, t. 345, f. 1-3 = **f**.

**socialis** D'O. voy. 91 = **M**<sup>2</sup>**q**.

**Sowerbyi** THURM. Port. 21 (fig. Sow.) = **n**<sup>o</sup>.

*Lithodomus* Sow. gen. shells, Fasc. 29, f. 5.

" *laevigatum* PUSCH Pol. 90, t. 9, f. 5 (d

**LITHODONTIUM** (antea Tylacium) Ea. [t. Berlin. 1  
201]; foliorum Graminearum dentes marginatos siliis

**bicornae** Ea. i. Berlin. Monatsb. 1843, 45.

**bursa** " " " " 1842, 271, 1843, 269.

**furcatum** " " " " " 338, 339, 1843, 2.

*glacium semiorbiculare* EN. i. Berl. Monatb. 1841, 85.  
*catum* EN. i. Berlin. Monatb. 1842, 338, 1844, 195.

**LOPHYLLUM** (VOLKM. Siles. subtr. 106, f. 11 =  
*antiae majoris facie* } *Stigmara ficoides* BRON.

**LOHYS** MYR., Mam. foss. gen.; — Pag. 717.

*culus* MYR. i. Jahrb. 1846, 475. M.

**LORNIS** OW., Av. foss. gen.; — Pag. 700.

*lurinus* OW. i. geol. Trans. 6, VI, 206, t. 21, f. 5, 6. M.

**LOSMUNDA** } LUD. v. Neuropteris Loshi BRON. G.  
*lor*

**LOSTROHA** RAFQ. . . Anthozoe. foss. gen.

*curvatum* RAFQ. v. Columnaria sulcata.

**LOSTROTION** LHWYD, PARK. 1817 (rem.), FLEM. v. Lithostrotium (secund. legem LINN.).

**LOSTROTUM** (LHWY. PARK., FLEM. emend. KEYS.): Anthozoe.  
*s. foss.* = Columnaria GR. 1828, non STERNB.; — Pag. 160.

*colatum*

*columnaria alveolata* GR. Petrf. I, 72, t. 24, f. 7.

*roides* LONSD. v. Lithostrotium floriforme.

*culare* MORRIS. cat. 40.

*pathophyllum crenulare* PHILL. Y. II, 202, t. 2, f. 27, 28.

**LOSTROTUM** } LONSD. v. Lithostrotium floriforme.  
*arcidum*

*floriforme* FLEM. 1828 Brit. an. 508; KEYS. Beob. 154, t. 1, f. 1.

*crismatolithus Madreporites floriformis* MANT. Derb.  
 1809, t. 43, f. 3, 4, t. 44, f. 5.

*Lithostrotion of Lhwed* PARK. rem. 1812, II, 43, t. 5, f. 3, 6.

*columnaria floriformis* BLV. i. Dict. LX, 316; Act. 359.

*pathophyllum floriforme* PHILL. Y. II, 202.

*straea emarcida* FISCH. 1837, Mosc. 154, t. 31, f. 5.

" *excavata* EDW. i. Lk. hist. 6, II, 423.

" *mammillaris* FISCH. 1837 Mosc. 154, t. 31, f. 2, 3.

*pathophyllum expansum* FISCH. 1837 Mosc. 155, t. 31, f. 1.

*straea expansa* EDW. i. Lk. hist. 6, II, 423.

*pathophyllum papillatum* FISCH. 1837 Mosc. 155, t. 31, f. 4.

*straea labiata* EDW. i. Lk. hist. 6, II, 423.

*trombodes pentagonum* (GR.) EICHW. i. Bullet. Petersb. 1840,

VII, 89; BUCH Russl. 64 (non GR.).

*Lithostrotion emarcium* LNSD. i. MVK. Russ. I, 603, f. a—f.

" *mammillare* " " " " " 606.

" *astroides* LNSD. i. MVK. Russ. I, 607, f. abc.

" *floriforme* " " " " " 608, f. abc.

PARK. rem. II, 56, t. 6, f. 12, 13.

*columnaria laevis* GR. Petrf. I, 72, t. 24, f. 8.

*Lithostrotion oblongum* FLEM. Brit. an. 508; MORRIS. cat. 40.

*columnaria oblonga* BLV. i. Dict. LX, 316.

*Lhwed* PARK. v. L. floriforme.

*mammillare* LNSD. i. MVK. Russ. I, 606, f. ab.

*straea mammillaris* FISCH. Mosc. 154, t. 31, f. 2, 3.

*crismatum* FLEM. Brit. an. 508.

*columnaria marginata* BLV. i. Dict. LX, 316.

" *illum* KEYS. Beob. 156, t. 1, f. 2.

" *s. FLEM.* v. Lithostrotium laeve.

MORRIS. cat. 40.

- Hata* CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 345 = w.  
*ita* MORRS. cat. 149 = r.  
*e carinatus* So. mc. III, 69, t. 240, f. 3.  
*linula carinata* GEIN. Kr. I, 73.  
*ina* WISSM. v. Turbo Cassinica MÜ. = h.  
*ina* ROK. v. Nerita concinna ROK. = n.  
*o* So. i. FITT. 205, 364 = q [non GEIN.].  
*o conicus* So. mc. V, 45, t. 433, f. 1.  
*o* GEIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 24, 25.  
*ata* DSH. v. Turbo decussatus D'O. = r.  
*na* " " " elegans D'O. = q.  
*atissima* CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 345 = w.  
*ata* WOOD i. Ann. nat. hist. IX, 532 = w.  
*o elongatus* WOODW. Norf. t. 3, f. 16—18.  
*na* MORRS. cat. 149 = r.  
*idina extensa* So. mc. I, 78, t. 31, f. 2.  
*na* MORRS. v. Loxonema sulcatulum M'Coy = d.  
*na* So. i. FITT. 343, t. 18, f. 12 = r.  
*louspi* DSH. v. Litorina Alberti Dux. = n.  
*airiana* [-renna] KON. carb. 457, t. 40, f. 1 = d.  
*chus Lacordairianus* KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*a* FÉN. . . WOOD i. Ann. nat. hist. IX, 532 = wwxw.  
*o litoreus* L. (1766) syst. 1232 = x; So. mc. I, 163, t. 71, f. 1; DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 21.  
*o rudis* So. mc. I, 163, t. 71, f. 2; ? MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840. . .  
*o carinatus* WOODW. Norf. t. 3, f. 11.  
*centricosus* " " " f. 12.  
*bicarinalis* " " " f. 13.  
*sulcatus* " " " f. 14, 15.  
*linula corinata* " " " f. 9.  
*olina squafida* . . . i. BEECHY voy. . . Zool. t. 34, f. 12.  
*oides* [-nioides] DSH. 1843 i. Lk. hist. b, IX, 212 = t.  
*rianella melanoides* DSH. tert. II, 268, t. 34, f. 22—24.  
*ifera* So. i. FITT. 242, 268, 364 = q.  
*o moniliferus* So. mc. IV, 131, t. 395, f. 1.  
*oides* FITT. v. Litorina muricoides DSH. = n.  
*oides* DSH. 1843 i. Lk. hist. b, IX, 211 = m<sup>245</sup>.  
*o* Sm. strat. ident. 20, Coral-rag-plate f. 1.  
*muricatus* So. mc. III, 70, t. 240, f. 4; PHILL. Y. I, 130, t. 4, .14 [non LIN. = n].  
*rina muricata* FITT. 317, 364 [non auctorum = n].  
*sulcata* DSH. 1843 i. Lk. hist. b, IX, 212 = t.  
*rianella multisulcata* DSH. tert. II, 267, t. 38, f. 19—21.  
*ra* So. i. Geol. trans. b, V, 492, t. 39, f. 23, c. explic. = o.  
*a* MORRS. cat. 149 = E<sup>2</sup>m<sup>3</sup>m<sup>1</sup>.  
*o ornatus* MILL. mss., So. mc. III, 69, t. 240, f. 1, 2; Gr. petr. III, 97, t. 194, f. 2 [non BR.].  
*binites trochiformis* SCHULTH. Petr. I, 163 = m.  
*smelloides* WOOD i. Ann. nat. hist. IX, 532 = w.  
*stia* DSH. v. Rostellaria Parkinsoni MANT. = r.  
*stina* DSH. 1843 i. Lk. hist. b, IX, 213 = w.  
*linus varicosus* DSH. i. collect. (cfr. et Phasianella variosa GART.).  
*rianella Prevostina* BAST. Bord. 38, t. 1, f. 18; SEAN. i. Ann. Lyon. 1838, I, 416 = w.  
*na* BEAN i. Mag. nat. 1839, . . . 62, t. . . , f. 23 = m<sup>2</sup>.

- limus gregarius* VOLTZ Rheindept. 62.  
*ludina* (*Cyclostoma anatina* DRPD.) STERN...  
*lorinella amplificata* THOMAS i. Nass. Jahrb. 1845, II, 160.  
*media* AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 148 = **nz**.  
 = *Litorinella inflata*?  
**LITORINA** etc. v. *Litorina*.  
**LITES** BREYN, MONTF. 1808 (Conch. I, 278): *Gasteropod. g. foss.*;  
 — Pag. 528.  
*lquissima* [-mus] VERN. i. MVK. Russ. II, 361 = **ab**.  
*lymenia antiquissima* EICHW. Sil. 115; URW. II, 33, t. 3, f. 16, 17.  
*leulatus* So. i. Sil. 622, 705, t. 11, f. 5, 7 = **b**.  
*lulphii* [-hi] So. i. Sil. 626, 705, t. 11, f. 8 = **b**.  
*volvans* [-vens] SCHULT. i. Jb. 1813, VII, 35, *pars*; PETRIK. I, 59,  
*pars* [*pro ic.* KNORR., *excl. syn. MR.*] = **a**.  
 Verslein. suppl. t. IV, f. 1.  
*lites convolvans* (*semilitus*) HIS. tabl. 6.  
 " " HIS. Anteckn. V, t. 5, f. 2; LETH. 27, t. 8, f. 6.  
*loriolus* " (MR.) HIS. Anteckn. IV, 236 (non MR.).  
*lites imperfectus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 84, *pars* (*pro ic.*  
 KNORR.).  
*Cyrtoceras convolvans* et *Lituus lamellosus*.  
*marietis* So. i. Sil. 643, 705, t. 20, f. 20: VERN. i. MVK. Russ.  
 II, 359, t. 27, f. 7 = **b**.  
*mar.* So. i. Sil. 643, t. 22, f. 18 = **a**.  
 PORTL. rept. 283, t. 28b, f. 7 = **a?b?**.  
*Trocholites ammonius* EMMS. rept.  
*versus* QU. v. *Cyrtoceras depressum* = **c**.  
*naul* EICHW. v. *Nautilus cyclostomus* = **d**.  
*latus* QU. v. *Cyrtoceras falcatum* EICHW. = **b**.  
*cosus* " " " flexuosum AV. = **c**.  
*lueus* So. i. Sil. 622, 705, t. 11, f. 4 = **b**.  
*ellus* QU. v. *Goniolites compressus* AV. = **c**.  
 So. i. Sil. 622, t. 11, f. 6 = **b**.  
*Inachus costatus* HIS.  
*perfectus* WAHLB. v. *Lituus convolvans*, L. *lamellosus* et *Cyrtoceras convolvans*.  
*ellosus* HIS. LETH. 28, t. 8, f. 7 = **b**.  
*lites convolvans* SCHULT. i. litt. et specim.; BA. LETH. 103,  
*pars*, t. 1, f. 3b (non 3a).  
*lites imperfectus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 84, *pars*.  
 L. LIN.?, WAHLB., HIS. v. *Cyrtoceras perfectum* = **a**.  
 in MR. conch. I, 267 c. ic. = ?.  
*facerta et mala icone illustrata, forte* = L. *convolvans*.  
 VERN. i. MVK. Russ. II, 360, t. 25, f. 8 = **a**.  
*lymenia Odini* EICHW. Sil. 107.  
*ectus* WAHLB. v. *Cyrtoceras perfectum* = **a**.  
*litus* (L.) D'O. tabl. 71 = **a?b?**.  
*Lituus convolvans* = **a**.  
*lites* RISS. mér. IV, 10 = **m?n?r?**.  
*Serpulæ* sp.?  
*cosus* So. i. Sil. 622, 705, t. 11, f. 3 = **b**.  
**OLIA**: Polypor. Polyth. *gen. foss.* LAM. 1804 (i. Ann. mus., D'O.  
 i. Mgeol. IV, 28) = *Coscinospira* EB.; — Pag. 127.  
 — **den** D'O. i. Mgeol. IV, 29, t. 2, f. 28—31.  
*tuola nautiloides* LK. i. Encycl. méth. t. 465, f. 6.  
*tuolites nautiloides* LK. i. Ann. mus. V, 243, VIII, t. 62,  
 f. 12.

larvae genera.

**crispatus** SOLD. v. *Cristellaria casia*, Cr. *consecta*, (elegant " " " elegant.  
rarus " " " casia.

**LIXUS** FABR. 1801 (Syst. Eleuth.): Coleopt. Rhynchophor.  
— Pag. 620.

**rugicollis** HERR Ön. t. 6, f. 14 = v.

**LOBOPHYLLIA**, Anthozoor. g. viv. et foss. BLAINV.  
EB., non BLV. <sup>1</sup>; — Pag. 159.

**aspera** MICHN. icon. 89, t. 20, f. 3.

**Buvignieri** MICHN. icon. 90, t. 17, f. 9.

*Cladocorae an Caryophylliae* sp. GUM. Verstei.

**contorta** MICHN. icon. 53, t. 10, f. 12.

*Caryophyllia contorta* GUM. Verstei. 574.

**cylindrica** MICHN. icon. 90, t. 20, f. 2.

? *Caryophyllia cylindrica* PAUL. Y. I, 155, t. 2, f. 1.

**depressa** MICHN. icon. 54, t. 11, f. 2.

**Deshayesiaca** MICHN. icon. 92, t. 18, f. 1.

*Caryophyllia Deshayesiaca* GUM. Verstei. 574.

**flabellum** MICHN. icon. 92, t. 18, f. 1.

**granulosa** " " 53, t. 11, f. 1.

**incubans** " " 91, t. 19, f. 2.

**Jouvencensis** BLV. d. Diet. LX, 321.

**Lucasiana** [Lucasiana; errors typ. Lucasiana] BLV.

*Maeandrina Lucasiana* DR. d. Diet. XXIX, 37.

**lobata** BLV. d. Diet. LX, 321 (Coll. MICHN.).

**meandrinoides** [maean-] MICHN. icon. 88, t. 10, f. 1.

*Caryophyllia meandrinoides* GUM. Verstei. 574.

**Michelliana** [-ana] LEV. d. Bull. géol. 1844, 14, 18.

1846, t. 1, 358, t. 13, f. 3.

**Parisiensis** MICHN. icon. 155, t. 43, f. 11.

*Caryophyllia Parisiensis* GUM. Verstei. 574.

**pseudo-turbinella** MICHN. icon. 94, t. 18, f. 2.

**Requienii** [-ni] MICHN. icon. 18, t. 4, f. 6.

*Caryophyllia Requienii* GUM. Verstei. 574.

**semisulcata** MICHN. icon. 89, t. 17, f. 8.

*Caryophylliae an Cladocorae* sp. GUM. Verstei.

**turbinata** MICHN. icon. 90, t. 19, f. 1.

= Mü., HÖNING. v. *Sepia hantiformis* RÖR. = m<sup>b</sup>.  
 = SOUTER. v. *Beloteuthis Bollensis* Mü., *Geoteuthis Bollensis*  
 = G. speciosa Mü. = m.  
 = Mü., BRAUN Bair. 22 = m.  
 = " " " " = m.  
 = RÖR. v. *Acanthoteuthis angusta* Mü. = m<sup>b</sup>.  
 = d'O. v. *Tendopsis piriformis* Mü. = m.  
 = Qu. v. *Belopeltis Bollensis* Mü. = m.  
 = Mü. v. *Enoplotentis subhastata* d'O. = m<sup>b</sup>.  
 = Mü. v. *Acanthoteuthis subagittata* = m<sup>b</sup>.

**OSEPIA** Qu. 1839 (i. Jb. 1839, 136) = *Belemnosepia* Ag.,  
*coteuthis* Mü.

**OCERAS** Br. > *Graptolithus* (non *Lomatocera*, Insec-  
 t g.).

= Eichw. v. *Graptolithus distichus*.

= Br. v. *Graptolithus Priodon*.

**OFLOYOS** CORDA (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 196): *Plant.*  
*ycopodiace. foss. genus*; — Pag. 32, 64.

= CORD. i. STERNB. VII, VIII, 196, t. 55; CORDA Beitr. 17,  
 66, f. 10—12, t. 68, f. 20.

*ites Cordaei* STERNB. i. Verhandl. Böhm. Mus. 1835—36,  
 t. ...

*leoides Cordaei* UNC. syn. 162.

*tes Cordaei* FENL i. STERNB. VII, VIII, 196, t. 55.

**ERES** LILLIE. > *Echimys* GEORGE.

*eganti* LUND = *Echimys aff. eleganti*. M.

**OPHOEUS** LUND, *Mammal. gen.*; — Pag. 717.

= LUND i. Danske Afh. VIII, t. 25, f. 9; — IX, 199. M.

**OPTERIS** BACN. 1828 (Prodr. 59): *Plant. Filic. foss. gen.*;  
 Pag. 22.

= GÖ. Gatt. V, VI, t. 17, f. 4—6.

= BACN. Prodr. 60; Hist. l. 308, t. 131, f. 2, 3.

*opteris Donnaii* BACN. Prodr. 60.

? *Lophiodon arvense* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 175  
*bathygnathus* OW. Catal. 197.  
*Sus Americanus* HARL. i. SILL. Journ. XLIII, 143  
*Buxovillanum* CUV. OSS. II, 1, 198, 206, t. 6, f. 1-2.  
*Lophiodon commune (pars)* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 1.  
     " *magnum* SERR. i. Ann. nat. c, II, 174  
*Palaeotherium Buxovillanum* CUV. i. Ann. nat. c, II, 174  
*commune* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 115, 161, 171, t. 1.  
*du Gers* = *Listriodon* MYR.  
*cocaenus* BLV. v. *Coryphodon cocaenus* OW.  
*giganteum* CUV. v. *Rhinoceros incisivus* CUV.  
*Goldfussii* KAUF. v. *Chalicotherium Goldfussi* KAUF.  
*Isselianum* v. *Lophiodon Isselense* CUV.  
*Isselense* CUV. OSS. II, 1, 184, t. 1, f. 3, t. 3, f. 1-4 et  
     *Lophiodon Isselianum (CUV.)* SERR. i. Ann. nat. c, II, 174  
     " *commune (pars)* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 1.  
*magnum* SERR. = *Lophiodon Buxovillanum*.  
*medium* CUV. OSS. II, 1, 191, t. 10, f. 8-14.  
     *Lophiodon commune (pars)* BLV.  
*minimum* CUV. OSS. II, 1, 194, t. 10, f. 20-25.  
     *Lophiodon minus* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 100.  
*minus* BLV. v. *Lophiodon minimum et L. minutum* CUV.  
*minutum* CUV. OSS. II, 1, 193, t. 10, f. 15-19.  
     *Lophiodon minus* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 11.  
     Loph. 3.  
*molassicus* JAC. v. *Rhinoceros incisivus* CUV.  
*Monspessulanum* CUV. OSS. II, 1, 217, t. 11, f. 1.  
     Ostéogr., Palaeoth. 103, 162, t. Loph. 2.  
*de Nanterre* v. *Listriodon* MYR.  
*Occitanicum* BLV. v. *Lophiodon Occitanicum* CUV.  
*Occitanicum* CUV. OSS. II, 1, 183, t. 9, f. 8, 9.  
     *Palaeotherium Occitanicum* CUV.  
     *Lophiodon Occitanicum* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 11.  
     " *Occitanum* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 11.  
     " *commune* " " t. c. . . .  
*Occitanum* BLV. v. *Lophiodon Occitanicum*.  
*quintum* BLV. Ostéogr., Palaeoth. 102, 195.  
     CUV. OSS. IV, 498.  
*taulroides* CUV. OSS. II, 1, 197, t. 1, f. 2, t. 3, f. 1.

- ophiodon commune* (pars) BLV. l. c.  
**Sansan** v. *Listriodon* MEX.  
**iricum** FIACH. i. Mém. Mosc. VII, 295, t. 19, f. 1—5; — BLV.  
 Ostéogr., Palaeoth. 192, t. Loph. 3.  
*ophiodon Sibiricus* FISCN. l. c.  
**iricus** FISCN. v. *Lophiodon Sibiricum*. M.  
**IOIDES** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 2, 9, 110): Teleost. Cycloid. fam.  
 = *Pediculati* CUV.; — Pag. 674.  
**IIUS** (ART.) L. 1748 (syst. 6; AG. Poiss. V, 1, 9, 110, t. M): Teleost.  
 Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 674.  
**ichysomus** AG. i. Jb. 1835, 307; Poiss. V, 1, 9, 114, t. 40 =  $\tau$ .  
*ophius piscatorius* (L.) VOLTA Itt. 175, t. 42, f. 3.  
 " " var. *Ganelli* BLV. Ichf. 38.  
*oricaria plecostoma* (L.) VOLTA Itt. 95, t. 20, f. 4 (BLV. Fische 98).  
**catorius** (L.) VOLTA. BLV. v. *Lophius brachysomus* AG. =  $\tau$ .  
**OBBRANCHII** CUV. 1817 (Regn.; AG. Poiss. II, 11, 275): Teleost.  
 (Ganoid.) tribus viv. et foss.  
**ICA** (err. typogr. pro) = *Loricula* SO. =  $\mathbf{f}$ .  
**ICARIA** LIN. 1766 (syst. 12): Ganoid. (AG.) vel Teleost. (MÜLL.)  
 g. viv. et foss.; Gonyodont. fam. AG.  
*icostoma* (L.) VOLTA v. *Lophius brachysomus* AG. =  $\tau$ .  
**ICULA** SO. 1843 (i. Mag. nat. XII, 260): Cirriped. gen. foss.; —  
 Pag. 555.  
*Ichella* SO. l. c. fig. 1, 2.  
**IPES** (POLI 1791 Test. Sic. = *Lucinae animal*) RISS. (mér.) : gen.  
 Lucinae affinis; — Pag. 317.  
**isa** [-sus] RISS. mér. IV, 344 (ALLAN 33, 3, t. 9, f. 6) =  $\mathbf{xz}$ .  
**ltea** RISS. v. *Lucina lactea*.  
*luculata* RISS. v. *Lucina pecten*.  
**LLA** SO. 1835 = *Armaea* ESCHSCH. 1833.  
 Wood v. *Armaea parvula* n. =  $\mathbf{w}$ .  
**LLA** BRISS., Av. gen.; — Pag. 699.  
 SEKR. DURR. JEANJ. Lunel 213, t. 20, f. 7—10. M.  
**LONEHA** PHILL. 1841 (Pal. 98): Gasteropod. Ctenobranch. gen.  
 viv. et foss. = *Turbonilla* LEACH, RISSO? — Pag. 386.  
**lossa** [-sum] R. H. Harz 30, t. 8, f. 10 =  $\mathbf{c}$ .  
**luctum** KON. v. *Chemnitzia constricta* KON. =  $\mathbf{d}$ .  
*curvilinea* " " " *curvilinea* " =  $\mathbf{d}$ .  
*elongata* " " " *elongata* " =  $\mathbf{d}$ .  
*gracilis* " " " *gracilis* " =  $\mathbf{d}$ .  
**luciana** [-um] PHILL. Pal. 99, t. 38, f. 184 =  $\mathbf{c}$ .  
*lucra Hennahiana* SO. i. Geol. tr. b, V, 703<sup>o</sup>, t. 57, f. 22.  
*lucratum* ROE. v. *Macrocheilus arcuatus* (PHILL.) =  $\mathbf{c}$ .  
*lucigata* KON. v. *Eulima Phillipsana* KON. =  $\mathbf{d}$ .  
*lucurei* " " *Chemnitzia Lefebvrei* =  $\mathbf{d}$ .  
*lucuta* [-tum] PHILL. Pal. 100, t. 38, f. 185 =  $\mathbf{c}$ .  
*lucironiana* KON. v. *Chemnitzia Murchisoniana* KON. =  $\mathbf{d}$ .  
**lucis** (le) 1841, PHILL. Pal. 99, t. 38, f. 183 =  $\mathbf{c}$ .  
*lucra nexilis* 1840 SO. i. Geol. Trans. b, V, 703, t. 54, f. 17.  
*lucra arcuata* 1840, MÜ. Beitr. III, 83, t. 15, f. 2.  
*lucra sulcosa* PHILL. Y. II, t. 16, f. 1a.

non est nostris generis, unde adjectiva omnia terminationem femininam  
 est.



**Loxonema)**

- ? **obscura** [-rum] PORTL. rept. 415, t. 31, f. 3 = **b**.  
**parvula** KON. v. Cerithium parvulum KON. = **d**.  
**Phillipii** ROE. v. Macrocheilus imbricatus (PHILL.) =  
**praeterita** [-tum] PHILL. Pal. 100, t. 38, f. 187 = **c**.  
**reticulata** [-tum] " " 139, t. 60, f. 187° = **c**.  
**rugifera** [-rum] " " 101, t. 38, f. 188; v'O. i.  
 225 = **edg**.

*Melania rugifera* PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 26.

*Chemnitzia rugifera* KON. carb. 462, 621, t. 41, f. 1.

**scalaroidea** [-deum] MORRS. v. Chemnitzia scalaroid

**similis** KON. v. Chemnitzia similis KON. = **d**.

**sinuosa** [-sum] PHILL. Pal. 99, t. 38, f. 182 = **b, c**.

*Terebra sinuosa* SOW. i. Sil. 619, t. 8, f. 15.

**subulata** [-tum] ROE. Harz 31, t. 8, f. 12 = **c**.

**sulcatula** [-lum] M'COY. . . = **d**.

*Litorina filosa* MORRS. i. STRZELUCKI Vandiemens

**sulcatosa** MORRS. v. Chemnitzia Lefebvrei KON. = **d**

**tenuistriata** [-tumi] PORTL. rept. 418, t. 31, f. 4 = **d**.

**tumida** [-dum] PHILL. Pal. 100, t. 38, f. 186 = **ed**.

*Melania tumida* PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 2; B.

f. 15.

**ventricosa** KON. v. Chemnitzia ventricosa = **d**.

**LOXOPTERIS** POMEL 1846: Plant. Filic. foss. gen.

♂ **adiantoides** POMEL. Bull. géol. 1846, 688.

♂ **Lambryana** " " " " " **G**.

**LUCINA** BRUG. 1791 (i. Encycl. I; Lk. etc.) = **Pelecypod.**

— Pag. 315.

† **absclissa** PARTSCH i. Jb. 1837, 423 = **n**.

**acclinis** CONR. v. Mysia Americana.

**affinis** EICHW. v. Lucina radula LK.

**albella** LK. i. Ann. mus. VII, 240, XII, t. 42, f. 6: DSH.

f. 1, 2 = **t**.

PHIL. Sic. II, 26; tert. 8 = **w**.

? **aliena** (ROE. Ast. 22) = **n**.

*Astarte aliena* PHILL. Y. I, 158, t. 3, f. 22 = **n**<sup>5</sup>.

" *rotundata* ROE. ool. I, 113, t. 6, f. 25: G

t. 134, f. 21 = **n**.

† **Altavillensis** HÖN. i. Jb. 1831, 158 = **t**.

**alveata** CONR. . . v. Lucina lunata LEA.

**ambigua** DFR. i. Dict. XXVII, 175; DSH. tert. I, 102,

**Americana** DFR. v. Mysia Americana CONR.

**amphidesmoides** DSH. 1831 i. Encycl. II, 375 = **n**

*Tellina lactea* LIN. ed. 12<sup>a</sup>, 2119 = **n**.

*Amphidesma lactea* LK. hist. V, 491 (excl. syn.)

*Venus edentula* Brocc. subap. II, 552 = **w, z**.

*Lucina edentula* BR. II. 91: ? CONR. i. MORT. app.

" *fragilis* PHILL. 1836 Sic. I, 34, II, 25, 26, 2

**anodonta** SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR.

XII, 344; LYELL i. Quartj. 1845, 420 = **M**<sup>2</sup>, **u, z**.

**antiqua** GF. Petrf. II, 226, t. 146, f. 7 = **c**.

*Lucina scopulorum* (BRGN.) var. HÖ. i. Jb. 1830,

excl. syn.

junior:

*Lucina lineata* GF. Petrf. II, 227, t. 146, f. 8 (ROE.

**antiquata** SO. v. Lucina radula LK.

- testina* Eichw. v. *Obolus antiquissimus*.  
*imensis* D'O. crét. III, 120, t. 283, f. 8-10 = m.  
 m. Nyst. Belg. 121, t. 3, f. 4 = m.  
*testarctes* Nyst. Anv. 5, t. 1, f. 18.  
*test* Ag. n. *Lucina columbella* Lk.  
*test* Dfr. i. Dict. XXVII, 276; Dsh. tert. I, 98, t. 10, f. 7-10 = t.  
*test* Msa. v. *Lucina squamosa* Lk.  
 i. Dsh. tert. I, 96, t. 17, f. 3-5 = t.  
*test* *callosa* Lk. i. Ann. mus. VII, 130, IX, t. 32, f. 6.  
*mensis* D'O. crét. III, 122, t. 283, f. 11, 12 = f.  
 m. Eichw. Lith. 206; Ag. tert. 59, t. 11, f. 7-13 = m.  
*test* *columbella* Dsh. Podol. 57, t. 6, f. 8-11; Br. Leth. (père).  
*test* *columbellae* Lk. var.?  
*test* d'A. i. Mgeol. V, 372, t. 26, f. 6 = m.  
*test* *cornu* Conr. v. *Lucina cornuta* Lea.  
*test* Lk. hist. V, 541 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>, m. w. m.  
*test* *carinaria* Lgm. no. 70 (Chemn. Konch. VI, t. 13, f. 136),  
 Rat. cat. 64 = m.  
*test* *carinaria* Turb., Conr. i. Mort. app. 2; i. Sill. Journ.  
 XVIII, 110 = M<sup>2</sup>.  
*test* D'O. v. *Venus Chilensis* D'O. = M<sup>4</sup>t.  
 Gr. i. Dech. 531 = c.  
*test* *saxorum* Lk. v. *Lucina saxorum* Lk. et *L. elegans* Dfr.  
*test* (Lk.) Dsh. v. *Lucina radula* Lk.  
*test* (L.) Brocc. " "  
*test* Grin. v. *Lucina lenticularis* Lk. "  
*test* Lk. hist. V, 543; Phil. Sic. I, 35, II, 26 = m, w. m. (M<sup>3</sup>).  
*test* *vulnerata* Dfr. i. coll.  
*test* *columbella* Bast. Bord. 86, t. 5, f. 11 = m.  
*test* *Hasteroti* Ag. tert. 58, t. 11, f. 1-6 = m.  
*test* Phil. Sic. I, 32, 34, t. 3, f. 15, II, 25, 26, 268 = w. m.  
*test* *divaricata* L. (ed. 12<sup>a</sup>) 1120 = vera!  
*test* Lk. v. *Lucina elegans* Dfr.  
 Dsh. 1833 Lea contrib. 55, t. 1, f. 27 = M<sup>2</sup>t. } *quae prior?*  
*test* *pandata* Conr. . . 1837 i. Mort. app. 7 }  
 i. Dfr. . . Dsh. tert. I, 104, t. 17, f. 8, 9 = t.  
*test* *merica* Lk. i. Ann. mus. VII, 238, XII, t. 42, f. 4; Dsh. tert. I,  
 t. 16, f. 11, 12 = t.  
*test* Dfr. i. Dict. XXVII, 274; Dsh. tert. I, 99, t. 10, f. 1, 2 = t.  
*test* (Dfr.) Gal. v. *Lucina Volderana* Nyst.  
*test* Say i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; Lyell i. Quart. 1845,  
 10, 421 = M<sup>2</sup>, m. m.  
*test* *radula* Lk.?  
*test* *adana* [-dana] D'O. crét. III, 121, t. 282 = f<sup>1</sup>.  
*test* (Corbières) Leym. i. Bull. géol. 1844, II, 19, 22; i. Mgeol.  
 186, t. II, 361, t. 14, f. 5-7 = t.  
*test* [!] D'O. i. MVK. Russ. II, 459, t. 39, f. 4, 5 = M<sup>2</sup>m<sup>4</sup>.  
*test* *adana* [-ana] D'O. crét. III, 116 = q.  
*test* *pisum* D'O. crét. III, t. 281, f. 3-5 (non So.).  
 m. 1833 Lea contr. 56, t. 1, f. 29 = M<sup>2</sup>t } *quae prior?*  
*test* *carinifera* Conr. . . 1834 i. Mort. app. 7 }  
 m. Keys. Beob. 308, t. 17, f. 14-16 = m.  
 So. mc. VI, 108, t. 557, f. 3 = m<sup>5</sup>.  
*test* Conr. i. Mort. app. 2; i. Sill. Journ. XL, 344 = M<sup>2</sup>, m.  
*test* Say i. Philad. Journ. IV, 124 ss. = M<sup>2</sup>, m.  
*test* *digitaria* Nyst v. *Lucina digitaria* Wood.  
 m. Rox. Harz 25, t. 6, f. 19 = c.

**divaricata** Lk. i. Ann. mus. VII, 239; Dsh. tert. 1, So. mc. V, 18, t. 417; Gr. Petrif. II, 239, t. 146, t. 37, f. 16 =  $E^2 M^2 t u v z$ .  
 $\alpha$  *Tellina divaricata* LGM. 3241 (non Lk. ed. 1)  
 $\beta$  *Lucina undulata* Lk. i. Ann. mus. VII, 239 =  
 $\gamma$  *Lucina divaricata* var. SAY i. Phil. Journ. II app. 2), LYELL i. Geol. proceed. 1842, III, 736 =  
 $\delta$  *Lucina pulchella* Ag. tert. 64 =  $t$  [Paris].  
 $\epsilon$  *Lucina ornata* Ag. tert. 64 =  $u$  [Bordeaux].  
**dolabra** CONN. ., 1834 i. MORT. app. 7 =  $M^2, t$   
*Astarte recurva* 1833 Lea contrib. 61, t. 2, f. 31  
**Dufrenoyi** D'A. v. *Lucina proavia* Gr.  
**Dunoyeri** [? DUNOYERS-i] PORTL. rept. 571, t. 38, f.  
**Dupiniana** [-nana] D'O. crét. III, 117, t. 281, f. 6-8  
**duplicata** MÖ. Beitr. IV, 90, 142, t. 8, f. 28; Gr. P. f. 12 =  $h$ .  
 $\dagger$  **eburnea** ANDRZ. i. litt.; Dsh. i. Bull. géol. 1835,  
**edentula** BR. v. *Lucina amphidesmoides*.  
**elegans** DFR. i. Dict. XXVII, 274; Dsh. tert. 1, =  $t, u$ .  
 $\rho$  *Lucina circinnaria* var.  $h$ . i. Ann. mus. VII, 2  
*Lucina (eleganti similis)* BR. i. Jb. 1837, 16  
" *uncinata* (DFR.) Gr. Petrif. II, 229, t. 4  
 $\beta$  *Lucina complanata* Lk. i. Ann. mus. VII, 231  
**elegans** KOBU. col. 22, t. 1, f. 9 =  $m$ .  
 $\ddagger$  **elliptica** BORS. i. Mem. Tor. XXIX, 272, t. 1, f. 6  
**Elsgaudiae** THORN. v. *Lucina substriata* RÖM.  
 $\ddagger$  **exigua** EICHW. Lith. 206 =  $n$ .  
**Fischeriana** [-rana] D'O. MYK. Russ. II, 458, t. 3  
*Astarte elegans* (So.) FISCH. Mosc. 175, t. 46, i. ? Bull. Mosc. 1843, XVI, t. 5, f. 2.  
*Lucina tyrata* BU. Russl. 98, t. 3, f. 1, 2; i. J. PHILL.).  
**Flaudrica** NYSTWEST. 1839 i. Bull. Brux. VI, 4 127, t. 3, f. 6.  
= *Lucina radula antiquata* teste KON. i. Bull. B. 420 (denuo negante NYST 1845).  
**flexuosa** FLEM. v. *Cryptodon flexuosus* =  $w, x$ .  
**Fortisiana** [-sana] DFR. i. Dict. XXVII, 275; Dsh.

- bosula** Lk. i. Ann. mus. VII, 239, XII, t. 42, f. 8; Dsh. tert. I, 93, t. 15, f. 1, 2 = **t**, **u**; i. LYELL app. 4; i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = **u**, **w**, **z**.
- vicina irregularis** ANDRZ. i. litt. = **u**.
- vicina undata** PENNY. Brit. zool. IV, t. 55, f. 51 = **z** } *cfr. Venus undata.*
- vicina undata** Lk. hist. V, 543 = **z** (t. BAST.); MORRIS. cat. 89 = **yz**.
- antea** Dsh. tert. I, 91, t. 15, f. 11, 12 = **t**.
- biformis** LEYM. i. Mgeol. IV, 336, V, 4, t. 3, f. 8 = **q**.
- bosa** Dsh. i. Dict. XXVII, 276; Br. It. 95 = **w**, **z**?
- bus globosa** (L.) Brocc. subap. 553.
- bosa** So. i. Geol. Tr. 4, IV, 335, t. 11, f. 2 = **r**.
- bosa** ROK. ool. II, 41, t. 19, f. 6 = **n**.
- bularis** Lk. hist. V, 544; GRAT. cat. 63 = **u**, **z**?
- bulosa** Dsh. i. Encycl. II, 372 = **u** (Bord).
- vicina edentula affinis**.
- edhalli** So. i. Geol. tr. 4, V, 136, t. 8, f. 7 = **t**.
- cellis** Nyst Belg. 132, t. 3, f. 8 = **t**.
- ita** Dsh. i. Dict. XXVII, . . . (?) ; Dsh. tert. I, 101, t. 16, f. 5, 6 = **t**.
- frithi** VERN. i. MVK. Russ. II, 301, t. 20, f. 10 = **S**<sup>2</sup>, **g**.
- erocellita** D'O. i. MVK. Russ. II, 460, t. 39, f. 9, 10 = **n**<sup>4</sup>.
- telloides** BAST. v. Lucina spinifera PHIL. = **uz**.
- telloides** GAL. " " Galeottiana Nyst = **t**.
- maicensis** (CHEMN.) Lk. hist. V, 540 (Encycl. t. 284, f. 2) = **z**;
- CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343 = **M**<sup>2</sup>, **uz**.
- maicensis** HÖN. v. Mysia Americana Dsh.
- bricataria** LEYM. v. Cardium imbricatarium.
- gressa** 1833 LEX contrib. 57, t. 1, f. 30 = **M**<sup>2</sup>, **t** } *quae prior?*
- Lucina pomilia** CONR. . . 1834 i. MORT. app. 7 }
- aequalis** D'O. i. MVK. Russ. II, 459, t. 39, f. 6—8 = **S**<sup>2</sup>, **n**<sup>4</sup>.
- crassata** DUB. v. Lucina scopulorum BRON.
- regularis** ANDRZ. v. Lucina gibbosula Lk.
- ensis** MÜ., Gr. Petrf. II, 228, t. 146, f. 15 = **n**.
- tea** Lk. hist. V, 542; PHIL. Sic. I, 33, 34, II, 25, 268 = **w**, **z**.
- tellina lactea** POLI test. t. 15, f. 28, 29; Brocc. subap. 517 [non Lk. ed. 124].
- oripes lacteus** RISS. mör. IV, 343.
- amphidesma lucinalis** Lk. hist. V, 491; Br. It. 90 [non Amphidesma lactea Lk.].
- evigata** Dsh. tert. I, 94, t. 15, f. 9, 10 = **t**.
- ite** MÜ., Gr. v. Cardinia ovalis AG. = **m**.
- bellora** Lk. v. Corbis lamellosa = **tu**.
- bellosa** Dsh. i. Dict. XXVII, 276 = **w**.
- = Venus dysera Brocc. t. 16, f. 8?
- stanta** PHIL. Y. II, 209, t. 5, f. 12 = **d**.
- cardinia flaminata** KON. carb. 78, t. II, f. 6.
- lina** AG. tert. 62 = **u**, **w**.
- bus tigrina** (L.) Brocc. subap. II, 551 (GUALT. t. 77, f. 8) = **w**.
- therea tigrina** (? Lk. hist. V, 554) Br. It. 98 = **w**.
- lina tigrina** Dsh. i. LYELL app. 4; GRAT. cat. 65 = **u**, **z**?
- therea leonina** BAST. Bord. 90, t. 6, f. 13 = **u**.
- = *revera* a L. tigrina differt?
- ROM. v. Lucina lenticularis Gr. = **r**.
- laris** 1837 Gr. Petrf. II, 228, t. 146, f. 16; REUSS Krform. II, t. 33, f. 20—24, t. 37, f. 17, t. 41, f. 10 = **r**.
- la circularis** 1839 GRIN. Kr. I, 76, t. 20, f. 4.
- lens** 1841 ROK. Kr. 73, t. 9, f. 14.

- ovata* GR. i. DECH. 531; Petrf. II, 226, t. 146, f. 6; AV. 375, t. 37, f. 1 = c.
- Lucina Dufrenoyi* AV. 375, t. 37, f. 2 (t. ROE. Rhein. 78).
- Penerites orbiculatus* SCHULTH. Petrf. I, 531.
- oducta* GR. Petrf. II, 229, t. 146, f. 17 = r.
- inctata* DSH. i. Encycl. II, 385; GRAT. cat. 64 = u, x (R<sup>3</sup>), Encycl. t. 277, f. 3.
- Venus punctata* LGM. no. 74.
- Lyttherea punctata* LK. hist. V, 574.
- diana* CONR. i. SILL. JOURN. XLI, 343, 347 = M<sup>2</sup>, u.
- dula* LK. hist. V, 511 (MONT. test. Br. t. 2, f. 1, 2); PHIL. Sic. I, 35, 37, t. 3, f. 17; II, 25, 268 = uwxz.
- Venus circinnata* (L.) BROCC. subap. II, 552, t. 14, f. 6 = w.
- Lucina* " DFR. i. Dict. XXVII, 275 = w.
- " *affinis* EICHW. Lith. 206, et i. KANST. Arch. 6, II, 131 (t. Buch) = u.
- " *circinnaria* DUB. Volb. 56, t. 6, f. 4—7 = u.
- " *antiquata* SO. mc. VI, 108, t. 557, f. 2.
- cf. *Lucina Flandrica* NYST.
- leichi* [-chi?] ROE. v. *Lucina lenticularis* = r.
- culata* LK. i. Ann. mus. VII, 239, XII, t. 42, f. 7; DSH. tert. I, 93, t. 15, f. 3, 4 = t; SO. i. Geol. tr. 6, III, 419 = u; BAST. Bord. 48 = u.
- iculata* PAYR. v. *Lucina squamosa* LK.
- unda* LEA contrib. 56, t. 1, f. 28 = M<sup>2</sup>, t.
- Lucina symmetrica* CONR. . . 1884 i. MONT. app. 7 } *quas prior?*
- undata* TURR. v. *Diplodonta rotundata*.
- pygi* LEYL. v. *Venus Roissyi*.
- pyana* D'O. crét. III, 118, t. 283<sup>bis</sup>, f. 8—10 = q.
- ra* GR. i. DECH. 531; Petrf. II, 227, t. 146, f. 9 = c.
- orum* LK. 1806 i. Ann. mus. VII, 238; XII, t. 42, f. 5; DSH. tert. I, 100, t. 15, f. 5, 6; NYST Belg. 126 = t.
- GR. Petrf. II, 231, t. 147, f. 4 = u.
- ∴ *Lucina circinnaria* LK. 1806 i. Ann. mus. VII, 238 (*exol. var.*); hist. V, 543 (*non DUB.*).
- maris* DFR., DSH. tert. I, 96, t. 15, f. 7, 8 = t.
- opulorum* BRGN. trapp. 79; BAST. Bord. 87; SERR. tert. 146; DUB. i. Mgeol. II, 259 = t?, u.
- opulorum* (BRGN.) HÖN. v. *Lucina antiqua* GR.
- ulpta* PHIL. Y. I, 158, t. 2, f. 15 = t
- ulpta* " D'O. crét. III, 118, t. 283, f. 1—4 } *num revera eadem species, uti vult D'O.?*
- = q, r
- gwicki* BELLARDI v. *Corbis Sedgwicki* NYST.
- ata* LK. v. *Cryptodon flexuosus* TURR.
- da* GR. Petrf. II, 229, t. 149, f. 4 = v.
- idula* FORB. v. *Lucina Dupinana* D'O. = q.
- ifera* PHIL. Sic. II, 25, 26 = uwx [vix *Lucinae sp.?*].
- enus spinifera* MONTG. 577, t. 27, f. 1.
- Lucina hiatelloides* BAST. Bord. 87, t. 5, f. 13; PHIL. Sic. I, 32, 34 [*non GAL.*].
- ellina hiatelloides* BR. It. 93.
- ellina rotundata* RISSO mër. IV, 350.
- Lucina spinosa* (*err typ.*) PHIL. Sic. II, 268, 270.
- umosa* LK. i. Ann. mus. VII, 240, XII, t. 42, f. 10; DSH. tert. I, 106, t. 17, f. 12—14 = t.
- Lucina squamulosa* DSH. *ibid. in explic. tab. 17*, p. 8.
- Lucina reticulata* PAYR. cors. 43 = x.

- estinum* MÜ., Gr. Petrf. I, 223, t. 66, f. 1 } *Piscium Cololithi*  
*américus marinus* BAJER oryct. Nor. t. 8, f. 2 } *Cfr. Leptolepis*  
*ermiculites* PARK. rem. III, t. 6, f. 13 } *Ag., Thrissops*  
*ta* MÜ., Gr. Petrf. I, 223, t. 66, f. 3 } *Ac. etc.*  
**IBRICUS** } = *Lumbricaria intestinum* MÜ.  
**rinus** BAJER } = *Cololithus*.  
**ULACARDIUM** [Lunulic. . .] MÜ. 1840 (Beitr. III, 69) = *Pele-*  
*cypod. Homomyor. gen. foss.*; — Pag. 311.  
*uliferum* MÜ. Beitr. III, 70, t. 13, f. 11 = *c.*  
*opomorphum* . . . = *b, c.*  
*ardites carpomorphus* DALM. i. Velensk. Acad. Handl. 1824,  
 372, t. 3, f. 2.  
*ardium carpomorphum* HES. Leth. 63, t. 19, f. 6 = *b.*  
*ypriocardia cymbaeformis* SO. i. Sil. 602, t. 3, f. 10a, et var.  
 609, t. 5, f. 6 = *b, c.*  
*erescens* MÜ. Beitr. III, 70, t. 13, f. 12 = *c.*  
*aequicostatum* MÜ. Beitr. IV, 120, t. 11, f. 1 = *c.*  
*atum* MÜ. Beitr. III, 70, t. 12, f. 18 = *c.*  
*arschii* [-schii] MÜ. Beitr. III, 70, t. 12, f. 17 = *c.*  
*ilforme* MÜ. Beitr. III, 69, t. 13, f. 10 = *c.*  
*erescens* MÜ. Beitr. III, 70, t. 12, f. 19 = *c.*  
*trostriatum* SANDB. v. *Cardiola retrostriata* KEYS.  
*mbstriatum* MÜ. Beitr. III, 69, t. 13, f. 9 = *c.*  
*ragonum* " " 71, t. 12, f. 20 = *c.*  
**LULITES**, Bryozoor. gen. viv. et foss. LK. 1816 (hist. II, 194), in  
 2—3 separandum; — Pag. 134.  
*ndrosaces* MICHT. zooph. 191, t. 7, f. 2; MICHN. icon. 75, t. 15, f. 6.  
*ndrosora Androsaces* ALLIONI oritogr. pedem. 16.  
*Lunulites sulcata* MICHT. zooph. 192, t. 7, f. 3.  
 " *radiata* BR. II.; PAUL. tert. 3 etc.  
*L. radiata* LK. sola magnitudine differt.  
*vesolius* WOOD i. Ann. nat. XIII, 18; an *Copulariae* sp.?  
*uesi* LEA v. *L. radiatus*.  
*lica* DEF. i. Dict. XXVII, 361.  
*stigua* LONSD. i. Quartj. 1845, 531, c. fig.  
*acca* DEF. i. Dict. XXVII, 360.  
*vieri* " " " 361.  
*articulata* CONR. i. SILL. JOURN. XLI, 343, 348; LONSD. i. Quartj.  
 1845, 531 c. fig.  
*pressa* CONR. i. SILL. JOURN. XLI, 348.  
*tans* LONSD. i. Quartj. 1845, 431, c. fig.  
*loris* LEA v. *Lunulites radiata*.  
*lissali* [-si] HAG. i. Jb. 1839, 287, t. 5, f. 10.  
*sterdi* BR. v. *Lunulites radiata*.  
*sphaerica*? ROE. Kr. 15.  
*media* MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 44, t. 13, f. 1—5.  
*media* MICHT. Zooph. 193, t. 7, f. 4; MICHN. icon. 75, t. 15, f. 7.  
*L. rhomboidalis*.  
*ticulata* MICHT. Zooph. 194, t. 7, f. 1 [excl. synonym.], inter spp. con-  
 stitutas reportanda.  
*ta* HAG. i. Jb. 1839, 288, t. 5, f. 11; i. GRIN. Verstein. 624, t. 23b,  
 f. 49.  
*steri* HAG. i. Jb. 1839, 287.  
*mentaria Münsteri* ROE. Kr. 15.  
 GRAY spec. zool. 8, t. 3, f. 15; WOOD i. Ann. nat. XIII, 18.  
*atus* MÜ., GOLDF. v. *L. radiatus*.  
*DEF. i. Dict. XXVII, 361; Russo. mér. V, 351, f. 56.*

- otamotherium Valletoni* GROFFA. l. c.  
*garla* Ow. Brit. Mamm. 119, f. 43, 44.  
*ustola Lutra* LAM.  
*utra antiqua* MYR. Pal. 65. M.  
**BARIA** LK. 1891 (syst.; — et hist. V, 467): Pelecypod. Homomyor.  
*gen. viv. et foss.*; — Pag. 335.  
*istat* GF. v. *Pleuromya Alduini* = m.  
*bigua* So. v. *Pholadomya ambigua* = m.  
*gulfifera* PUSCH v. *Gonionya angulifera*, G. litterata et G. Vscripta.  
*gusta* DSH. i. Encycl. II, 390 = m.  
*gustata* So. v. *Pholadomya angustata* = m.  
*gisi* DSH. v. *Ligula alba* NEST = m.  
*haliculata* SAY . . . i. MORT. app. 3; CONN. i. SILL. Journ. XXVIII,  
 109 = M<sup>2</sup>m.  
*latifera* So. v. *Corimya carinifera* AG. = r.  
*ristollana* [-lana] MATHN. cat. 137, t. 13, f. 1, 2 = q.  
*holadomya Christoliana* D'O. crét. III, 349.  
*areolata* SEAR. tert. 151 = v.  
*mpressa* LK. hist. V, 469 (Encycl. t. 267, f. 4) = s; Hts. Zetti. III,  
 9 = x.  
*lactra Listeri* LGM. 3261; WOODW. Norf. . . t. 2, f. 7 = m, w.  
*ligula compressa* LEACH mss. = s.  
*lenticra* MÜ. v. *Mactromya rugosa* AG. = o.  
*laxa* So. i. Geol. tr. 4, III, 419, t. 39, f. 1 = m.  
*lardi* PAYR. Cors. 28, t. 1, f. 1, 2 = s; DSH. i. Mor. 87 = w.  
*lesidens* LK. hist. V, 471 = m [DSH. i. Encycl. II, 369].  
*lutraria Sanna* (?) BAST. Bord. 94, t. 7, f. 13 = m; Gr. Petrf. II,  
 258, t. 153, f. 8 = w.  
*l. Saxicava elongata* PARTSCH et *Mactra triangula* BROCC.  
*lutea* MATHN. v. *Myopsis cretacea* AG. = f.  
*lutea* MATHN. v. *Myopsis Prevosti* AG. = q.  
*luteata* GF. v. *Pleuromya tenuistria* AG. = m<sup>2</sup>.  
*luciformis* GF. v. *Gresslya donaciformis* (AG.) = m.  
*lucina* ROE. v. *Lyonsia Alduini* = m.  
*lutea* LK. hist. V, 468; PHIL. Sic. I, 9, 10, II, 7, 268; MORRS. cat.  
 90 = uwxz.  
*lactra lutraria* L. 1126; BROCC. subap. 536.  
*lytica* (LK.) BAST. v. *Lutraria latissima* DSH. = m.  
*longata* MÜ. i. Jb. 1835, 435 = w.  
*longata* MÜ., GF. v. *Pleuromya elongata* AG. = o.  
*loba* So. v. *Panopaea gibbosa* So. (*Myopsis gibbosa* AG.) = n.  
*loba* PHILL. Y. I, . . . t. 9, f. 6 = m.  
 m = *Lutraria gibbosa* So.?  
*logaria* MERIAN v. *Pleuromya Alduini* AG. = m.  
*logaria* (MER.) ZIET. v. *Panopaea gregaria* D'O. = m.  
*logaria* ( " ) GF. ? ROE. v. *Gresslya gregaria* (AG.) = m.  
*logitis* BRGN. v. *Panopaea gurgitis* D'O. = r.  
*lormedia* MÜ. i. Jb. 1835, 435 = w.  
 r. *Mya intermedia* So.  
*lorsi* BRGN. v. *Myopsis Jurassi* AG. = m.  
*ludosa* CONN. i. MORT. app. 8 = M<sup>2</sup>t.  
*ludima* DSH. i. Encycl. II, 389; i. LK. hist. 6, VI, 94 = m.  
*lutraria elliptica* LK. hist. V, 469 (pars); BAST. Bord. 94.  
*luta* So. v. *Pholadomya fidicula* So. = m<sup>2</sup>.  
*lutillevis* MATHN. v. *Myopsis Massiliensis* = q.  
*luta* So. v. *Thracia oblata* MORRS. = t.  
*lutea* " " *Pholadomya ovalis* So. = m<sup>2</sup>o.

**orens** SCHLOTH. v. Lycopodites phlegmarioides BRGN.  
**capitosus** " v. Cupressites Hardtii GÖ.  
**latus** ST. v. Lycopodites cordatus GÖ.  
**otomus** ST. v. Lepidodendron dichotomum ST.  
**ans** ST. v. Lycopodites elegans ST.  
**iformis** SCHL. pars (PEITR. I, 414, t. 24, fig. sinistra) = Walchia  
    filiciformis ST.  
**iformis** SCHL. " " " " " dextra) = "  
    affinis ST.  
**iculatus** " v. Lycopodites taxifolius GÖ.  
**gnis** ST. v. Lycopodites insignis GÖ.  
**litum** " FL. IV, 8 [an Coniferarum sp. ?].  
**larus** " v. Lycopodites affinis GÖ.  
**phlegmarioides** ST. v. Lycopodites phlegmarioides BRGN.  
**iformis** SCHL. v. Walchia piniformis ST.  
**ginoides** ST. v. Lycopodites selaginoides.  
**ifolius** ST. v. Lycopodites taxifolius GÖ.  
**ifolius** PHILL. v. Walchia Williamsonia BRGN. G.  
**LICOPODITES** BRGN. 1822 (Classif.): Plant. Lycopodiacear. foss.  
    gen.; — Pag. 29, 64.  
**rosus** GÖ. mss.  
**pidodendron acerosum** LH. Foss. Fl. I, t. 7, f. 1, t. 8, f. 12.  
**als?** GÖ. mss.  
**pidodendron ophiurus** BRGN. Prodr. 85.  
**genaria ophiurus** BRGN. Classif. 27, t. 4, f. 1.  
**copodiolithes affinis** ST. Fl. IV, 9, t. 56, f. 2.  
    " ophiurus ST. Fl. IV, 9.  
**niti** ST. Fl. VII, VIII, 103, t. 26, t. 34, f. 1, 2.  
**sterpites Bronnii** ST. Fl. V, VI, 23, t. 18, p. 103, t. 34, f. 1, 2.  
**latus** GÖ. mss.  
**pidodendron cordatum** BRGN. Prodr. 86.  
**copodiolithes cordatus** ST. Fl. IV, 9, t. 56, f. 3.  
**rifolius** DU. Weald. 20, t. 7, f. 9.  
**tatus** GÖ. mss.  
**pidodendron dilatatum** LH. Foss. Fl. I, t. 7, f. 2.  
**tatus** FISCH. i. Bull. Mosc. 1840, 488—494.  
**gans** ST. Fl. VII, VIII, 176.  
**pidodendron elegans** BRGN. Hist. II, t. 14.  
    " lycopodioides ST. Fl. II, 31, t. 16, f. 1—4.  
**copodiolithes elegans** ST. Fl. II, 8.  
**atus** LH. Foss. Fl. I, t. 61.  
**scites falcatus** ST. Fl. V, VI, 38.  
**iformis** BRGN. v. Walchia filiciformis ST.  
**tatus** FISCH. i. Bullet. Mosc. 1840, 488—494.  
**cilis** BRGN. Prodr. 84.  
**wenkerstii** BRGN. v. Walchia Gravenhorsti BRGN.  
**bieranus** GÖ. i. GERM. Mineral.  
**gonus** BIACHOFF; UNG. syn. 143.  
**vinghausii** BRGN. v. Walchia Höninghausi BRGN.  
**ricatus** BRGN. Prodr. 83.  
**gnis** REICH i. GEIN. Kreidg. I, 98.  
    = Pinus exogyra CORDA?  
**gnis** GÖ. mss.  
**copodiolithes insignis** ST. Fl. IV, 8.  
**pidodendron insigne** BRGN. Prod. 85.  
**formis** GÖ. i. Schles. Prov. Blätt. 1834, . . . (RHODE Vorw. t. 10).  
**leyanus** GÖ. mss.



**ers** BRARD i. Journ. de Phys. 1812, LXXIV, 248 = m.  
**est** " " " " " " " 247, t. ..., f. 7, 8 = m.  
**re** BRARD v. *Limnaea cylindrica* DSH. = m.  
**r** " " *Limnaeus longicaudatus* BRGN. = t.  
**res** " " *Limnaea arenularia* DSH. = m.  
**ne** " " *Limnaeus rivalis* FÉR. = m.  
**r** " " *Limnaea obtusa* DSH. = m.  
**vidale** BRARD v. *Limnaeus pyramidalis* BRARD. = m.  
**e** BRARD i. ANN. MUS. 1809, XIV, 430, t. 27, f. 5-8 = m (non  
 . inflatus BRGN.) = nucl.  
**epy** BRARD i. Journ. de Phys. 1812, LXXIV, 248 = t.  
**trigue** BRARD v. *Limnaea symmetrica* DSH. = m.  
**tre** BRARD i. ANN. MUS. 1809, XIV, 431, t. 27, f. 11, 12 = m.  
**EUS** BRGN. v. *Limnaeus*.  
**REA** LX. 1821 (Polyp.): *Amorphozoor. gen. foss.* = *Cnemidii*  
*sp. GP.*; v. *Limnorea*; — Pag. 81.  
**tea** MICHN. zooph. 247, t. 58, f. 7 = m.  
**tilosa** LX. v. *Cnemidium tuberosum*.  
**tilaris** DE LA BESCHE v. *Cnemidium tuberosum*.  
**rica** MICHN. icon. 216, t. 52, f. 16 = r.  
**TS** MF. 1810 (conch. II, 263) *male pro* *Limnaeus*.  
**IA** TURT. 1822 (Brit. Conch.), D'O. = *Pelecypod. Homomyor. g.*  
*iv. et foss.* = *Osteodesma* DSH. 1830 = *Pandorina* SCACCHI =  
*Jeromyae spp. (globosae) et Gresslyiae (planae) Ag. pleraequs*  
*de nominatae*; — Pag. 337.  
**ni** [AUDOUIN-I] D'O. i. MVK. Russ. II, 470, t. 41, f. 1-4 = m.  
**ex Alduini** (BRGN.) FISCH. Mosc. (1830) t. 46, f. 3 (non BRGN.).  
**aria donacina** ROE. ool. I, 121, t. 9, f. 14.  
**Aidesma recurvum** BU. Russl. 101 [non PHILL].  
**resslyia truncata** AG. moll. II, 215, t. 12<sup>b</sup>, f. 4-6 = m).  
**Aidesma donaciforme** FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 35  
 non PHILL].  
**ea** D'O. v. *Gresslyia Anglica* AG. = m.  
**ifera** D'O. v. *Corimya carinifera* AG. = f<sup>1</sup>.

*literatum* Gr. Petrf. II, 200 (*pars*), t. 136, f. 5a.  
*clathrata* Ag. moll. I, 22, t. 9, f. 9.  
*ms* = *m<sup>1</sup>eq.*  
*stra rugosa clavellata major* LHWID Lithophyl. b  
 36, t. 9, f. 700.  
*Donax tuberculata* HENN. i. Naturf. 1781, XV, 126,  
 8.  
*nodulosa* LK. 1802 syst. 117; hist. VI, 1, 64 et b, VI, 516  
 ; PASSY Seine 337.  
*es, Trigonita, nodulosa* SCHULTZ. i. Jb. 1813, VII, 36.  
*nodosus* SCHULTZ. *ibid.* 73 (*pars*).  
*trigonius* " Petrfk. I, 192 (*pars*).  
*clavellata* PARK. rem. III, 175, t. 12, f. 3; So. mc. I, 197,  
 f. 1 [non 2]; Ag. moll. I, 17, t. 5, f. 16—18; ? KLÖD. i. Jb.  
 530; MOARS. cat. 103; DE ROISSY i. Jahrb. 1839, 735 [non  
 mya euglypha KLÖD. Brandb. 205, t. 4, f. 2 [nucf.].  
*clavellatum* BR. Leth. 366 (*pars, excell. figg.*).  
 " Gr. Petrf. II, 200 [*pars*], t. 136, f. 6 cdef.  
*ms* (So.) BR., Gr. (*pars*) v. Lyriodon Bronni Ag.  
*ms* [-sus] FAHRK. i. Bull. Monc. 1844, 796 = *m.*  
*ms* = *o.*  
*concentrica* Ag. moll. I, 20, t. 6, f. 10.  
*i* = *m.*  
*concinna* ROE. col. II, 35, t. 19, f. 21.  
*iformis* KRAUSS i. Deutsch. Naturfv. 1843, 130 = *F<sup>1</sup>r.*  
 [?] = *r.*  
*Constantii* D'O. crét. III, 144, t. 291, f. 4—6.  
*ms* = *f<sup>1</sup>.*  
*Coquandiana* D'O. crét. III, 149, t. 294, f. 1—4.  
 3a. Leth. 364, t. 20, f. 4 = *m<sup>2</sup>45.*  
*stra non rugosa* LHWID Lithophyl. b (1760) 36, t. 9, f. 714.  
*Donax sulcata* HENN. i. Naturf. 1781, XV, 127, t. 4,  
 9, 10.  
*costata* PARK. rem. III, 175, t. 12, f. 4; So. mc. 195, t. 85;  
 et VI. 1. 24. Ag. moll. I 25 t. 2 f. 10—14

*edilum* [-us] FARR. i. Bull. Mosc. 1844, 796, t. 19, f. 2 = m.  
*reolus* Mü. v. *Cryptina Raibolana*.  
*stus* Gr. v. *Myophoria cardioides*.  
*oki* = f.  
*nia Lamarckii* MATRN. cat. 167, t. 22, f. 5-9.  
*us* = f.  
*nia limbata* D'O. crét. III, 156, t. 298.  
*us* Mü., Gr. v. *Myophoria lineata*.  
*atus* = n.  
*nia lineolata* Ac. moll. I, 37, t. 4, f. 1-5.  
*us* Gr. v. *Lyriodon clathratus* et L. Goldfussi.  
*us* = m.  
*nia litterata* PHIL. Y. I, 161, t. 14, f. 11.  
 =  $\text{M}^2\text{M}^2\text{q}$ .  
*nia longa* 1810, Ac. moll. I, 47, t. 8, f. 1; D'O. crét. III,  
 0, t. 285.  
*onia Lajoyei* DSH., LERM. 1840 i. Mgeol. IV, 342 (pars),  
 42, V, 7, t. 8, f. 4; D'O. voy. 87, t. 4, f. 10, 11 =  $\text{M}^2\text{q}$ .  
*us* = m.  
*nia maxima* Ac. moll. I, 22, t. 4, f. 6-9.  
*il* = n.  
*nia Meriani* Ac. moll. I, 41, t. 11, f. 9.  
*orus* = n.  
*nia monilifera* Ac. moll. I, 40, t. 3, f. 4-6.  
*us* = n?o.  
*ton muricatum* Gr. Petrf. II, 201, t. 137, f. 1 = m.  
*nia muricata* Ac. moll. I, 51; Ros. ool. II, 35 = m.  
 n. Leth. 368, t. 20, f. 2 = m!  
*san Donax nodosa* HARM. i. Natf. XV, . . t. 4, f. 5, 6, 7, 15.  
*cites trigonius* SCHLTH. Petrk. I, 192 (pars).  
*nia navis* Lk. hist. VI, 1, 64; Ac. moll. I, 12, t. 1, 2, f. 22-24.  
*ton navis* Gr. Petrf. II, 202, t. 137, f. 4.  
*s* = n.  
*nia notata* Ac. moll. I, 24, t. 3, f. 1-3.  
*laure* Gr. v. *Myophoria orbicularis*.  
 " " " ovata.

*us* = *q*<sup>1</sup>.

*onia spinosa* PARR. rem. III, 176, t. 12, f. 7, 8; So. mc. I, 196, 86; Ac. moll. I, 26, t. 7, f. 4—6; d'O. crét. III, 154, t. 297, f. 1—5 = *r*<sup>1</sup>; Foss. i. Quartj. 1845, 244 = *q*.

*onia conformis* Ac. moll. I, 16, t. 9, f. 2—4 (nuel.).

*ornata* d'O. crét. III, 136, t. 288, f. 5—9 = *q*.

*is* = *n*<sup>2</sup>.

*onia striata* MILL. mss.; So. mc. III, 63, t. 237, f. 1—3.

*iacites subtrigonus* SCHLTH. Petrsk. I, 193; Verz. 51 (nom.).

*arinus* = *r*<sup>1</sup>, *r*<sup>1</sup>.

*onia sulcataria* 1819 Lk. hist. VI, 1, 64; Ac. moll. I, 33, t. 11, 17; d'O. crét. III, 150, t. 294, f. 5—9.

*onia pennata* 1819 So. mc. III, 63, t. 237, f. 6.

*odon sulcatum* Gr. Petrsk. II, 203, t. 137, f. 7.

*um* Gr. v. *Lyriodon sulcatarius*.

*jurensis* = *o*.

*onia suprajurensis* Ac. moll. I, 42, t. 5, f. 1—6.

*ulcatus* = *r*.

*onia tenuisulcata* DUB. i. Mgeol. II, 225, t. 15, f. 11.

*mannus* = *n*<sup>3</sup>*q*.

*onia Tocaymana* LRA 1840 i. Phil. Trans. b, VII, . . t. 9, f. 8.

*subcrenulata* d'O. voy. 87, t. 19, f. 7—9.

*itus* = *o*.

*onia truncata* Ac. moll. I, 43, t. 5, f. 7—9.

*ulatus* = *n*<sup>1</sup>.

*er* i. Act. Helvet. III, . . t. 8, f. F.

*onia tuberculata* Ac. moll. I, 20, t. 2, f. 17, t. 9, f. 6—8.

*atus* FROMM. Jura 22 = *n*.

*onia undulata* FROMM. Schönb. 22; Ac. moll. I, 34, t. 6, f. 1, 10, f. 14—16.

*cocus* KRAUSS i. Deutsch. Naturfv. 1842, 130 = *F*<sup>4</sup>*r*.

= *o*.

*onia Voltsii* Ac. moll. I, 23, t. 9, f. 10—12.

*re* Gr. v. *Myophoria vulgaris*.

*us* = *n*.

*onia clavellatus* (So.) PUSCH Pol. 60 (*pars Polon.*).

*sonata* Ac. moll. I, 50.

*peri* = *m*(*n*<sup>1</sup> Bu.?).

*ll*, I, t. Bia, f. 3.

*ulites virginalis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 72.

*onia Zwingeri* MER. i. litt.; Ba. Leth. 364.

*costellata* Ac. moll. I, 37, t. 2, f. 8—12.

*ON* Gr. *pro* *Lyriodon habet, quod cfr. spp.*

*NASSA* MÜ. 1838 [*non* MÜNE EDW.] = *Goniomya* Ac. 1838.

*lyptica* MÜ v. *Goniomya anaglyptica* Ac. = *o*.

*lyfera* " " " Knorri Ac. = *n*<sup>2</sup>.

*sata* " " " designata Ac. = *r*.

*da* " " " hybrida Ac. = *nn*.

*sta* " " " litterata " = *n*.

*s* " " " ornata " = *o*.

*bifera* " " " rhombifera Ac. = *nn*.

*rinata* " " " subcarinata " = *n*.

*lypta* " " " Münsteri " = *o*.

*PARR.* 1775 (Syst. Entom.): Coleopter. Heteromer. *gen. viv. et*  
*oss.*; — Pag. 623.

*lypta* HARR. On. t. 5, f. 4, 5 = *v*.

? *Maciourae* [err. typogr.] spp. *LB. i.* *BRUNT. Bernst.* 57 = v<sup>1</sup>.  
*MACCHELUS* PHILL. 1841 (Pal. 103): Gasteropod. Ctenobranch.  
*na, fasc.* > *Polyphemus* So. [non MONTV.]; — *Page* 300.  
*s* (? PHILL. Pal. 104 = c) MORRIS. cat. 150; *KON. carb.* 472, t. 40,  
 10, t. 41, f. 13 = d.  
*cinnum acutum* So. *mc.* VI, 127, t. 566, f. 1 [non *i.* *Geol. tr. b.*,  
 V, t. 57, f. 23]; *DUMT.*; *KEFAT.*; *PHILL. Y. II*, 230, t. 16, f. 11, 21;  
 IV. . . . etc.  
*cinnum sigmillineum* PHILL. *Y. II*, 230, t. 16, f. 12.  
*cinnum imbricatum* PHILL. *Y. II*, 229, t. 16, f. 17, 19, 20  
 non 9].  
*c* PHILL. *pal. v.* *Macrocheilus arcuatus* = c.  
*natus* PHILL. (*emend.*) = c.  
*cinnum arcuatum* HÖN. *i.* *Jb.* 1830, 231; *Gr. Petrif.* III, 28,  
 172, f. 15.  
*elongata* Gr. fig. b.  
*cinnum acutum* So. *i.* *Geol. tr. b.*, V, 703\*, t. 57, f. 22, c. *expl.*  
*" Schlotheimi* AV. 354, t. 32, f. 2.  
*rocheilus arcuatus* PHILL. *Pal.* 139, t. 60, f. 194\*.  
*" acutus " " 104, t. 39, f. 195.*  
*onema imbricatum* ROE. *Harz* 30, t. 8, f. 11 [non So.].  
*ventricosa* Gr. fig. c.  
*cinnum imbricatum* So. *mc.* VI, 127, t. 566, f. 2.  
*rocheilus imbricatus* PHILL. *Pal.* 104, t. 39, f. 194 (? *PORTL.*  
*ept.* 419, t. 31, f. 9 = d).  
*onema Phillipsi* ROE. *Harz.* 30, t. 8, f. 9.  
*subcostata.*  
*ccinites subcostatus* SCHLTH. *Petrif.* I, 130, II, 63, t. 12, f. 3.  
*ccinum subcostatum* HÖN. *i.* *Jb.* 1830, 231.  
*Natica subcostata* AV.  
*torosa* Gr. fig. d.  
*ccinites arcuatus* SCHLTH. *Petrif.* I, 128, II, 62, t. 13, f. 1.  
*sacites " KRÜG. Urw.* II, 417 (*para*).  
*cinnum arcuatum* Gr. *i.* *DECH.* 534.  
*" arcuatum* AV. t. 32, f. 1.  
*urinata* Gr. fig. e.

**THEBRIUM** LART., Mam. foss. g.; — Pag. 713.

**cuma** LART. i. Acad. Paris. 1837, Sept. 18, 1838, Mars 19.

**s gigantea** Cuv. oss. V, 1, 193, t. 16, f. 26, 27. III.

**URA** i. BEANT. Bernst. I, 57 — *numerr. typogr. pro* Macrocera? r. Macrocera.

**URITES** [Macrurites] SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 37): Decapoda *incroua fossilia*; cfr. Gammarolithes SCHLTH.; — Pag. 580.

**varius** SCHLTH. Verz. 71 = n<sup>4</sup>.

**formis** " v. Eryon arciformis BR = n<sup>4</sup>.

**formis** " " Astacus affinis HOLL = t.

**formis** " " Eryma fuciformis = n<sup>4</sup>.

**rus** SCHÜBL. v. Pemphix Sueurii BA. = k.

**locustatus** SCHLTH. v. Megachirus locusta BA. = m<sup>5</sup>.

**is** SCHLTH. v. Eryma minuta = n<sup>5</sup>.

**is** KRÜG. v. Macrurites pusillus SCHLTH. = m<sup>2</sup>.

**afformis** SCHLTH. v. Eryma modestiformis = n<sup>4</sup>.

**rus** SCHLTH. Petrsk. I, 37, II, 31, t. 3, f. 4 = n<sup>4</sup>.

**rus mysticus** HOLL. Petrsk. 149.

**mblicaria quaedam arte tincta** (Qu. Württ. 491).

**ignus** SCHLTH. v. Eryon propinquus = n<sup>5</sup>.

**pscyllarus** SCHLTH. v. Orphnea pseudoscyllarus MÜ. = m<sup>5</sup>.

**is** SCHLTH. Petrsk. I, 37 = n<sup>2</sup>.

**urites minutus** KRÜG. Urw. II, 589.

**arius** SCHLTH. Petrsk. I, 38 = n<sup>2</sup>?

**rius** " v. Aeger tipularius MÜ. = m<sup>5</sup>.

**URITES** *rectius pro* Macrurites SCHLTH., *quod cfr.*

**A** LIN. 1758 (syst. 10.) = Pelecypod. Homomyor. *gen. nov. et* ss.; — Pag. 333.

**ROE.** ool. I, 123, t. 8, f. 10 = o.

**mensis** LEA v. Mactra praetenuis CONN. = m<sup>2</sup>t.

**WOOD** v. Ligula alba NYST = us.

**[?] DSH.** i. Encycl. II, 395 = u, F<sup>3</sup>m.

**ana** [ALLAN-ana] RISS. mér. IV, 368 (ALLAN 34, t. 9, f. 9) = w.

**ata** SO. i. FITT. 341, t. 16, f. 9 = r.

- rumica* 1833 LEA contr. 44, t. 1, f. 11 =  $M^2t$ .  
*actra parilis* CONR. . . . 1834 i. MONT. app. 8.  
*rossa* LIN. v. *Lutraria rugosa* LK. =  $u-x$ .  
*sinuata* LK. i. Ann. mus. VI, 412, IX, t. 20, f. 3; DSH. tert. I, 31, t. 4, f. 7-10 =  $t$ .  
*actra deltoidea* LK. hist. V, 479, var. *b*, excl. reliq.; DSH. i. Encycl. II, 398.  
*stilis* CONR. v. *Maetra lateralis* SAY =  $M^2u$ .  
*rossa* BRGN. v. *Cyrena subarata* BR. =  $u$ .  
*lida* L. 1126; LK. hist. V, 477 =  $x$ ; GR. Petrf. II, 253, t. 152, f. 5 =  $t?w$ ; PHIL. Sic. I, 11, 12, II, 10 =  $wx$ .  
*actra dubia* So. mc. II, 136, t. 160, f. 2-4.  
*ovalis* " " " " " f. 5; BROWN. i. Ann. nat. VII, 427.  
*lissima* (?CHEMN.) CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 =  $M^2wx$ .  
*lata* SM. i. WERN. mem. VIII, 106, t. 1, f. 22; i. Geol. tr. 6, VI, 156 =  $x$ .  
*lata* NYST v. *Maetra subtruncata* MONTG. =  $ux$ .  
*latella* (?LK. hist. V, 473, Encycl. t. 255, f. 1 =  $x$ ) BAST. Bord. 94, t. 7, f. 2; GRAT. cat. 65 =  $u$ .  
*latella* ANDRZ. i. litt. =  $M$ . *Cyrena* t. DSH. i. Bull. géol. 1895, VI, 321 =  $u$ .  
*litorum* L. 1126; LK. hist. V, 474; PHIL. Sic. I, 10, 12, 269, t. 3, f. 2 =  $uwxx$ .  
*actra magna* WOODW. Norf. . . t. 2, f. 8.  
*lactea* LK. hist. V, 477; DSH. i. LYELL app. 54; SERR. tert. 151 [non POLI].  
*lucilis* CONR. i. SILL. Journ. XLI, 343, 346, t. 2, f. 12 =  $M^2u$ .  
*lucata* MONTG. test. Brit. 93; HIS. Leth. III, 9; MORRIS. cat. 90 =  $uwxx$ .  
*actra cuneata* So. mc. II, 136, t. 160, f. 7; WOODW. Norf. . . t. 2, f. 10; NYST Ann. 3.  
*actra striata* NYST Belg. 80, t. 2, f. 1 (fide KON. i. Bull. Brux. 1843, X, 420).  
*lucoides* CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 =  $M^2wx$ .  
*inversa* HOFFM. i. KARST. Arch. 1831, b, III, 385 =  $wx$ .  
*lucula* BROCC. subap. 535, t. 13, f. 7 =  $w$ ; GR. Petrf. II, 253, t. 152, f. 6 =  $w$ ; BAST. Bord. 94 =  $u$ ; PHIL. Sic. I, 11, II, 10, 269, 270 =  $wxx$ .  
*actra deltoidea* var. *c* LK. hist. V, 479; BAST. Bord. 94 =  $u$ ; DUB. Volh. 52, t. 4, f. 5, 6.  
*actra Podolica* EICHW. Lith. 207.  
*Lutraria crassidens* LK. hist. V, 471, fide SERR. tert. 151, negante DSH.).  
*angularis* MONTG. v. *Goodallia triangularis* TURT. =  $xx$ .  
*rossa* ROR. ool. I, 123, t. 7, f. 20 =  $n$ .  
*rossa* GR. v. *Myophoria ovata* =  $k$ .  
*rossa* FLEM. Brit. an. 427; MORRIS. cat. 90; RISS. mér. IV, 368 =  $wxx$ .  
*rossa* WULFF. Helminth. 69, t. 5, 6, f. 677 =  $u$ .  
*rossa* PHILL. Y. I, 157 . . . =  $n^3$ .  
*rossa* RISS. mér. IV, 368 =  $x$ .  
*TRONIA* AG. 1842 (moll. II, 187): Pelecypod. Hemomyor. gen. foss., e Myarum fam. AG. = *Lucinae* spp. fide D'O., oppon. AG.; — Pag. 345.  
*rossa* AG. moll. II, 196, t. 9<sup>d</sup>, f. 5-8 =  $n$ .  
*rossa* AG. v. *Anatina brevis* D'O. =  $n$ .

27. col. 74.

5 Gr. v. Branchastraea limbata.

5 Eaton v. Calamopora polymorpha.

5 ~~formis~~ SCHLTH. Verz. 16 = ? Astraea macandrina — an ? Astraea colata.

5 ~~aeformis~~ SCHLTH. Verz. 16.

5 ~~ae~~ SCHLTH. Verz. 16 = Madreporites muricatus.

5 ~~ae~~ MICHN. icon. 112, t. 25, f. 5.

5 ~~aeformis~~ SCHLTH. Verz. 16 = m<sup>5</sup>.

5 L. v. Sarcinula organum.

5 DFR. i. Dict. XXVIII, 8; MICHN. icon. 164, t. 43, f. 17.

5 Gr. v. Oculina palmata.

5 ~~ae~~ SCHLTH. Verz. 16.

5 LMX., LK. v. Macandrina phrygia.

5 SCHLTH. Verz. 16 = m<sup>5</sup>.

5 ~~aeformis~~ SCHLTH. Verz. 16 = m<sup>5</sup>.

5 ~~ae~~ " " " v. Oculina limbata.

5 LIN. v. Cyclolithes praeacutus.

5 ~~ae~~ SCHLTH. Verz. 16 = b.

5 Esp. v. Cladocora ramea et Cl. cornigera.

5 SCHLTH. Verz. 16 v. Madreporites sessilis.

5 ~~ae~~ DFR. i. Dict. XXVIII, 8; MICHN. icon. 165, t. 45, f. 7.

5 ~~ae~~ *lithe branchus* GUERT. Mém. III, t. 31, f. 44—47.

5 LIN. v. Cyathophyllum stellare.

5 SCHLTH. v. Heliopora piriformis et H. interstincta.

5 MICHN. icon. 111, t. 25, f. 4.

5 ~~ae~~ SCHLTH. Verz. 16 v. Madreporites texturatus.

5 ~~ae~~ BENN. v. Astraea Tisburyensis.

5 ~~ae~~ *formis* PALL. v. Turbinolia crispa.

5 LIN. v. Cyathophyllum dianthus et T. truncatum.

5 PARK. " " hexagonum.

5 ~~ae~~ LIN. " " ceratites et Turbinolia cyathoides.

5 ~~ae~~ Esp. v. Cyathophyllum helianthoides et C. quadrinuum.

5 LONSD. i. Quartj. 1845, 520, c. fig.

5 ~~ae~~ *tubulata* DFR. i. Dict. XLII, 384 (GUERT. Mém. III, 511,



*hyppurinus* " " " caespitos  
*interstinctus* WAHLB. v. *Heliopora interstincta*.  
*lenticularis* BLUMB. v. *Orbitulites lenticularis*.  
† *liehenoides* SCHTH. i. Jb. 1813, 36 = v.  
*limbatus* " v. *Oculina limbata*.  
*maeandrinus* " " *Astraea maeandrites*.  
? *maricatus* SCHLTH. Petrsk. I, 358 = *dubii generis*.  
? *poriferus* " " " 362 = *nun Heliopora*  
*proliferus* KRÜG. Urw. II, 270 = *Madreporites tru*  
? *punctatus* SCHLTH. Petrsk. I, 358 = *dubii generis*.  
† *rameus* KRÜG. Urw. II, 270 = *omnino dubius*.  
? *sessilis* SCHLTH. Petrsk. I, 356 = *dubii generis*.  
*stellaris* LIN., WAHLB. v. *Cyathophyllum stellare*.  
*stellatus* SCHLTH. = *Heliopora piriformis et H. inte*  
† *synactis* RAFQ., BRON. tabl. 431 = *gen. et sp. dub.*  
*texturatus* SCHLTH. Petrsk. I, 355, 437 = *Cyathophyl*  
*truncatus* " " " = ? *Cyathophyl*  
*turbinatus* WAHLB. (i. Ups. VIII, 96) v. *Cyathophyl*  
*C. turbinatum*.

**MAEANDRINA**, Anthozoor. g. viv. et foss. OR., EB. 15  
drinae pars LX., LK., BLV.: — Pag. 158.  
cfr. *Maeandrina tenella et aliae Maeandrinae spp.*

**MAEANDRINA**, Anthozoor. g. viv. et foss. LK., BL  
*Manicina* EN.

*ngaricites* GF. Petrsk. I, 109, t. 38, f. 2.  
? *Paroniae* sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 329.  
*ambigua* MICHX. icon. 198, t. 51, f. 2.  
*Astraea ambigua* GRIN. Verstein. 577.  
*antiqua* DRB. i. Diet. XXIX, 377.  
? *astreoides* DRB. i. Diet. XXIX, 378.  
*astroides* GF. v. *Astraea maeandrites*.  
*Aurasiaca* MICHX. icon. 27, t. 6, f. 8.  
*bisinuosa* " " 55, t. 11, f. 6.  
*Bronni* KLIPST. ost. 292, t. 20, f. 8 = h.  
*cerebriformis* (LK.) MICHX. v. *Maeandrina stell*  
*crispa* (LK.) hist. II, 247; MICHX. zooph. 152.  
*daedalaeca* (LK.) MICHX. v. *M. filigrana* LK.  
*Deluci* DRB. i. Diet. XXIX, 377.  
*Borac.* Petrsk. t. 9, f. 41.

- byrinthica** (Lk.) MICHX. v. *Macandrina profunda*.  
**byrinthica** KERST. ost. 292, t. 20, f. 9 [non Lk., MICHX.].  
**caerulea** DRX. v. *Lobophyllia Lucasana* BLV.  
**caerulea** DRX. i. Dict. XXIX, 377.  
**hygia** LAM. polyp. t. 48, f. 2; LK. hist. II, 248; MICHX. icon. 55, t. 11, f. 5.  
**Macandrina phrygia** SOL. ELL. t. 48, f. 2.  
**Macandrina filigrana** MICHX. zooph. 157; GRAT. cat. 74 [excl. syn.].  
**profunda** MICHX. icon. 54, t. 11, f. 3.  
**Macandrina labyrinthica** (Lk.) MICHX. zooph. 150 [non Lk.].  
**reticulata** GR. PETRF. I, 360, 241, t. 21, f. 5 [etyp.].  
 FACS. MASTR. 190, t. 35, f. 1.  
**Dictyophyllia reticulata** BLV. i. Dict. LX, 325.  
**Astraea** sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 379.  
**Soemmeringii** [-gi] MÜ., GR. PETRF. I, 109, t. 38, f. 1.  
**Avonia** sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 329.  
**Astraea helianthoides** var. *ide* QU. Wd. 463.  
**Agaricia Soemmeringii** MICHX. icon. 103, t. 23, f. 2.  
**stellifera** MICHX. icon. 54, t. 11, f. 4.  
**V. cerebriiformis** (Lk.) MICHX. zooph. 154; GRAT. cat. 74 [non Lk.].  
**cella** GR. PETRF. I, 63, t. 21, f. 4; THIN. Sa. 6; [non DRX.].  
**Macandrina** sp. vera Es. i. Berlin. Abh. 1832, 325.  
**cella** DRX. i. Dict. XXIX, 377 [non GR.].  
**Edemanni** GR. MSS.; i. Jb. 1830, 489; BR. It. 136.  
**Amundoiensis** MICHX. icon. 155, t. 43, f. 13.  
**Astraea Valmondoisica** GRIN. Verstein. 577.  
**cella** MICHX. icon. 224, t. 54, f. 7.  
**cella** MICHX. zooph. 56, t. 11, f. 8.  
**MACANDRITES**, pro *Macandrina*, *Veteribus*.  
**labyrinthiformis** KRÜG. Urw. II, 259.  
**Macandra** KRÜG. v. *Astraea macandrites*.  
**PRIMOSAURUS** [err. typ.] = *Machimosaurus* MYR. M.  
**MA** Cuv. 1829 (i. Regn. an. 6, II): Teleost. g. viv.  
**pila** AG. MSS. r. *Carangopsis analis* AG. = r.  
**IAS**, So. (1818, mc. II, 39): Brachiopod. g. foss., cum *Terebratula* reuniendum [Majas KERST. *passim*!]; — Pag. 220.  
**ocellatus** EICHW. v. *Terebratula reticularis*.  
**milus** So. mc. II, 40, t. 119; BA. Leth. 662, t. 30, f. 1.  
**Terebratulite** FAUJ. MASTR. t. 27, f. (6?) 7 [cfr. *Thecidea papillata*].  
**Terebratulites tenuissimus** SCHLTH. i. Taschb. 1818, VII, 113, (pars = fig. FAUJ.).  
**Terebratula concava** LAM. 1819 hist. VI, 1, 251, 6, VII, 337.  
**Terebratulites approximatus** SCHLOTN. PETRF. I, 278 (f. BU. Ter. 120).  
**Terebratula approximata** SCHLTH. Verz. 65.  
 " *Magas* BLV. i. Dict. XXXII, 301.  
**Orthis Magas pumilus** GR. i. DECH. 329.  
**Terebratula pumila** BU. Ter. 96 [non Lk. hist. 257?].  
**monta** Woodw. Norf. t. 6, f. 9.  
**ELLA** MÜ. 1839 (Beitr. II, 25): Decapod. gen. foss.; — Pag. 577.  
**reticulata** MÜ. Beitr. II, 26, t. 10, f. 4 = n<sup>5</sup>.  
**humana** MÜ. Beitr. II, 25, t. 10, f. 2 = n<sup>5</sup>.  
**humana** MÜ. II, 25, t. 10, f. 3 = n<sup>5</sup>.  
**ELLUS** GRAT. v. *Magilus* MY.

- Riss. mér. IV, 222 = x.  
 " " " 219 = xx.  
 " " " 220, f. 99 = xx.  
 Lch. v. Pleurotoma lineare Wood = xx.  
 " Riss. mér. IV, 220 = xx.  
 " [-dana] Riss. mér. IV, 222, f. 130 = w.  
 " Riss. mér. IV, 222 = xx.  
 " Riss. mér. IV, 220, f. 97 = xx.  
 " Riss. v. Risson [Rissoina] cochlearella Bast. = xx.  
 " Riss. mér. IV, 222 = xx.  
 " purpureus DILLW., MONTG. test. Brit. 260, t. 9, f. 3.  
 " Pleurotoma reticulata Ba.  
 " Riss. v. Fusus vulpeculus Ba. = xx.  
 " " mér. IV, 221 = xx.  
 CHWEIG. 1820 (Handb. 422), Amorphozoor. g. viv. et foss.; —  
 79.  
 " MORRN. v. Dactylopora cylindrica.  
 " Gr. Petrf. I, 2, t. 1, f. 4.  
 " " " 3, t. 1, f. 10; MORRN. cat. 27.  
 " PHIL. tert. 69, t. 1, f. 17.  
 " POSCH Pol. 8, t. 2, f. 5.  
 " ROE. Kr. 3 a recensione REUSSE < M. Phillipsi est.  
 " MÜ. Beitr. IV, 28, t. 1, f. 11 (BRAUN Bair. 4).  
 " Gr. v. Michelinia favosa.  
 " EICHW. Lith. 188; Sil. 208.  
 " MÜ., Gr. Petrf. I, 95, t. 34, f. 10.  
 " hiam reticulatam Gr. refert QUENST. Württ. 412.)  
 " MÜ., Gr. I, 94, t. 34, f. 9.  
 " hiam radiceformem refert QUENST. Württ. 421.)  
 " ROE. v. M. Phillipsi.  
 " ROE. Kr. 3, t. 1, f. 9; REUSS Kiform. II, 77, t. 20, f. 1.  
 " mata ROE. Kr. 3, t. 1, f. 4 (cfr. M. Phillipsi).  
 " REUSS Kreidegb. 170; Kiform. II, 78, t. 19, f. 10—13, t. 20, f. 3.  
 " ROE. Kr. 2, t. 1, f. 8.  
 " MÜ., BRAUN Bair. 4 = m<sup>b</sup>.  
 " KLIPST. ost. 282, t. 19, f. 4.  
 " P. Petrf. I, 3, 5, 94, t. 1, f. 7, 8; t. 5, f. 1; t. 29, f. 8 (non t. 34).  
 " FAUJ. Mantr. 101, t. 35, f. 7, 8.  
 " acutimargo ROE. ool. II, 10, t. 17, f. 26; Kr. 3.  
 " a foliaceus SCHLOTH. Verz. 20.  
 " pesisa MICHN. icon. 143, t. 36, f. 5.  
 " f Ba. (in Enumeratore nostro) = M. Phillipsi REUSS, nomen  
 idem.  
 " h [-psi] REUSS Kiform. II, 77, t. 19, f. 7—9.  
 " a marginata PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 5.  
 " marginatum ROE. Kr. 3 (differt t. REUSS).  
 " distans ROE. Kr. 3.  
 " dopen marginata MICHN. icon. . . t. 28, f. 7.  
 " on micrommata ROE.  
 " variatoporum ROE. Kr. 3, t. 1, f. 6.  
 " v. Siphonia Goldfussi.  
 " MÜ. Beitr. IV, 28, t. 1, f. 10.  
 " KLIPST. ost. 282, t. 19, f. 5.  
 " fums Gr. v. Tragos pulvinarium ROE.  
 " drum ROE. Kr. 3, t. 1, f. 6 (cfr. Manon Phillipsi).

DES. REUSS ARTIF. II, 69, t. 15, f. 10.

DES. ROSS KR. 13.

*tripunctata* HAG. i. Jb. 1839, 269, t. 4, f. 7.

LEA Lk. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *non* v. s.; — Pag. 479.

DES. tert. II, 711, t. 95, f. 17-19 = *u*.

LEA v. *Marginella crassilabra* CONR. = *u*<sup>2</sup>.

DES. tert. II, 710, t. 95, f. 23-25 = *t*.

DES. DUB. v. *Ringicula buccinea* DES. = *u*.

DES. DFR. i. Dict. XXIX, 146 = *u*.

*auris leporis* Brocc. subap. 320, t. 4, f. 11; GRAT. Atl. I, 20.

LEA contr. 201, t. 6, f. 216 = *u*<sup>2</sup>.

Risso mér. IV, 232 = *xz*.

Risso v. *Ringicula buccinea* DES. = *u*.

DES. DUB. v. *Ringicula buccinea* DES. = *u*<sup>2</sup>.

DES. BR. lt. 18; PHIL. Sic. I, 231, II, 197, 270; ?DES. M., GRAT. 50 = *u*? w x.

*clandestina* Brocc. subap. 642, t. 15, f. 11.

LEA contr. 177, t. 6, f. 187 = *u*<sup>2</sup>.

CONR. 1834 i. MONT. app. 5 = *u*<sup>2</sup>.

EICHW. v. *Ringicula costata* = *u*.

DES. 1833 LEA v. *Marginella humerosa* CONR. = *u*<sup>2</sup>.

DES. [-bris] CONR. 1834 i. MONT. app. 5 (*non* LEA) = *u*<sup>2</sup>.

*ella anatina* LEA contr. 176, t. 6, f. 186.

DES. BAST. v. *Erato laevis* GRAY = *u*.

DES. CONR. i. MONT. app. 2 = *u*<sup>2</sup>.

DES. LK. i. ann. mus. II, 61; DES. tert. II, 707, t. 94<sup>2</sup>, f. 27-29 = *t*.

DES. PAYR. v. *Erato laevis* GRAY = *u*.

DES. LK. i. ann. mus. II, 61, VI, t. 44, f. 9; BIGN. trapp. 64; DES. II, 707, t. 94, f. 14-16, 20-22 = *t*; ?GRAT. cat. 50; Atl. I, 8-40 = *u*<sup>1</sup>.

*ginella splendens* GRAT. Atl. I, t. 42, f. 36, 37 = *u*<sup>1</sup>.

DES. CONR. . . . i. MONT. app. 2 = *u*<sup>2</sup>.

DES. BELL. MICH. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 155, t. 5, f. 10-11 = *u*.

DES. COW. v. *Ringicula buccinea* DES. = *u*.

- lecosta** D'O. i. Mgéol. IV, 51, t. 1, f. 25.  
**lemeri** REUSS Krform. II, 106 ad *Vaginulinam referenda*.  
**lata** PHIL. tert. (*potius Planularia*), t. 1, f. 27.  
**lata** D'O. tabl. 93.  
**lobata** D'O. i. Mgéol. IV, 16, t. 1, f. 16, 17.  
**lusta** MÜ, BRAUN Bair. 35 = n<sup>5</sup>.  
**luta** D'O. (gezähnter Orthoceratit KNORR Petr. Suppl. t. IVc, }  
 f. 5, 6) } *dubia*.  
**marginula atra** LINK Phys. II, 1, 435.  
**MINNA** UNC. 1845 (Chloris 58): Plant. Najadear. *foss. gen.*; —  
 Pag. 34.  
**neghinii** „ Chlor. 58, t. 18, f. 5. G.  
**NIENIA** LEACH: Gasteropod. Ctenobranch. *gen. vic. et foss.*; —  
 Pag. 370.  
**pressa** WOOD i. Ann. nat. 1842, IX, 528, t. 5, f. 8, 9 = w.  
**NUPIOCRINITES**, Stellerid, *foss. g.* PHILL. 1839 (i. Sil.),  
 AUST. etc., v. Marsupiocrinus.  
**NUPIOCRINITES** BLV. (NON PHILL.), *nomen pro „Marsupites“*  
*propositum*.  
**ornatus** BLV. v. Marsupites ornatus.  
**NUPIOCRINUS** MORRIS, *pro „Marsupiocrinites“* PHILL.; —  
 Pag. 176.  
**obtus** PHILL. i. Silur. 672, t. 18, f. 3.  
**NUPIES** MANT. 1821 (i. MILL. Crin.; SUSS. 184), Stellerid. *foss.*  
*g.* (Marsupium KÖN., Marsupiocrinites BLV.); — Pag. 182.  
**stylus** HALL rept. . . . M<sup>2</sup>b.  
**Aleri** MANT. i. MILL. Crin. 133; SUSS. 184, t. 16, f. 6—9, 13—15.  
**ornatus** MANT. i. MILL. Crin. 136; PHILL. Y. I, 156, t. 1, f. 14.  
**testudinarius** SCHLOT. Petrsk. I, 329, III, 103,  
 t. 29, f. 1.  
**Mantelli** BERN., DFR. i. Diet. XXIX, 244, Atl. t. 20,  
 f. 5.  
**Mantelli ornatus** BLV. i. Diet. LX, 244; Act. 263.  
**trianguliformis** CUMBERL. reliq. conserv. 21, t. 7,  
 f. 30—32 (f. EDW.).  
**NUPIUM** KÖNIG v. Marsupites MANT.  
**TODON** Cuv., Mam. *foss. gen.*; — Pag. 703.  
**dicus** = Mastodon Humboldtii Cuv.  
**dium** Cuv. = Mastodon Humboldtii Cuv.  
**angustidens** Cuv. oss. I, 260, 265, 335, t. 1, f. 1—7, t. 2, f. 6, 7—10,  
 13, t. 3, f. 1—5, 8—11, 14, t. 4, f. 1—4, 6, 7.  
**tetracaulodon longirostris** KAUP i. Isis 1832, 628, t. 11.  
**Mastodon longirostris** } KAUP oss. IV, 65, t. 16—20, f. 2, 5,  
 „ *grandis* } t. 21, 22.  
 „ *dubius* }  
 „ *Arvernensis* CROIX Jon. oss. I, 134, 139, t. 1, f. 1—5,  
 t. 2, f. 6, 7, t. 5, f. 7, t. 12, f. 7, t. 13, f. 1, 2.  
 „ *Arborensis* [nunquam MYR.] KOCH Riesenthier 18.  
 „ *angustidens major* } LANT. i. Bull. géol. VII, 217.  
 „ *minus* }  
 „ *bas angustidens* BLV. Ostéogr., Eleph. 276, t. 13—15.  
 „ *Aerium angustidens* KOCH Riesenth. 41.  
 „ *dens major* LANT. = Mastodon angustidens Cuv.  
 „ *dens minus* „ = „ „ „

- Missurium theristocaulodon* Koch Riesenth. 43, t. 8.  
*Kochii* Koch.  
*Koch's Missourier* . . . i. SILLIM. Journ. XXXVII, 191.  
*Leviathan Missuriensis* . . .  
*Missuri-Leviathan* . . .  
*Missurium Leviathan* . . .  
*Elephas Ohioticus* BLV. Ostéogr., Elephas 306, 338, t. 16, 17.  
*Mastodon Chapmani* HAYS i. Philad. Trans. IV, 22, f. 22, f. 3, 4.  
*" rugatum* Koch Riesenth. 20.  
*medius* EICHW. = *Mastodon intermedius* EICHW.  
*minor* = *Mastodon minutus* Cuv.  
*minutus* Cuv. oss. I, 267, t. 2, f. 11, num = *Mastodon angustidens* ?  
*Mastodon minor* . . .  
*" parvus* . . .  
*" parvum* . . .  
*Ohioticum* = *Mastodon maximus* Cuv.  
*parvum* = *Mastodon minutus* Cuv.  
*parvus* = " "  
*Podolicus* EICHW. = *Dinotherium proavum* EICHW.  
*rugatum* Koch = *Mastodon maximus* Cuv.  
*Sivalense* = *Mastodon Sivalensis* FALC. CAUTL.  
*Sivalensis* FALC. CAUTL. i. Asiat. Journ. II . . . ; — Fauna Siv. 49, t. 3, f. 10a, b.  
*Mastodon Sivalense*.  
*Elephas Sivalensis* BLV. Ostéogr., Eleph. 215, 290, t. 11.  
*apiroides* Cuv. oss. I, 267, t. 3, f. 6.  
*Mastodon tapiroides minus* LANT. i. Bull. géol. VII, 217.  
*Elephas* " BLV. Ostéogr., Eleph. 251, 316, 320, t. 17.  
*apiroides minus* LANT. = *Mastodon tapiroides* Cuv.  
*tetracaulodon* = *Mastodon maximus* Cuv.  
*Turicense* = *Mastodon Turicensis*.  
*Turicensis* SCHNIZ i. Schweiz. Denkschr. I, 58, t. 1, f. 1—3. M.  
**MASTODONSAURUS** JKO., Saur. foss. g.; — Pag. 690.  
*Jägeri* MYR. Pal. 107; — Pal. Württ. II, 21, t. 3, 4, f. 1—4, 6, t. 5, f. 1—4.  
*Salamandroides giganteus* JKO. Rept. 35, 38, t. 4, f. 4—8, t. 5, f. 1, 2.  
*Mastodonsaurus salamandroides* JKO. . . .  
*Batrachosaurus* FITZ. i. Wien. Ann. II, 186.  
*Salamandroides Jägeri* ALBERTI Trias 120.  
*Labyrinthodon salamandroides* OW. Brit. Rept. II, 181.  
*Mastodonsaurus giganteus* QUENST. Flötzgeb. 78.  
*Adriani* MÜ. Beitr. I, 102, t. 13, f. 8.  
*Joyeri* MÜ. i. Jb. 1894, 527. M.  
**STOGONIA** ES. (i. Berlin. Monatb. 1844, 263): Polygastr. g. viv. et foss.; — Pag. 93.  
*Actinoptychus* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 269.  
*Ryzidicula Actinoptychus* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 65, 71, 85.  
*Eschschii* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 269.  
*Heptagona* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 269; ? BAIL. i. SILL. Journ. 1845, XLVIII, 342.  
*Oculus-Chamaeleontis* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 269.  
*Ryzidicula oculus-chamaeleontis* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 85.  
*Palmaria* ES. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 269.

**Atl.** Ag. Poiss. II, II, 90, t. 63, 63<sup>a</sup>, 64 = c.  
**Arct.** Ag. Poiss. H, II, 96 = c.  
**Ag.** Poiss. II, II, 96 = c.  
**COACHELYS** FALC. CAUTL., Chelon. foss. g. = Colossoche-  
 ILC. CAUTL.  
**Col.** FALC. CAUTL. = Colossochelys Atlas FALC. M.  
**DDON** So. 1829 (me. VI, 131) = Megalodus Gr. (Petr. II, 183;  
 Eichw. Sil.; non Ag. pisc.) = Pelecypod. Homomyor. gen. foss.;  
 fig. 301.  
**Dus** Gr. Petr. II, 184, t. 133, f. 2 = c.  
**latus** Gr. Petr. II, 184, t. 133, f. 1 = c.  
**ius** ROE. Rhein. 78, t. 2, f. 2 = c.  
**ius** Gr. Petr. II, 183, t. 132, f. 9 = c.  
**itricus** AV. 373, t. 36, f. 11 = c.  
**atus** So. me. VI, 132, t. 568; Gr. Petr. II, 183, t. 132, f. 8 = c.  
**rdiles abbreviatus** SCHULT. Petr. I, 207, II, 63, t. 12, f. 4.  
**podium abbreviatum** HÖN. i. Jb. 1830, 237.  
**us** ROE. Harz 24, t. 6, f. 16 = c.  
**us** Gr. Petr. II, 185, t. 133, f. 4 = c.  
**oides** Gr. Petr. II, 184, t. 133, f. 3 = c.  
**longus** VERN. i. MVK. Russ. II, 305, t. 29, f. 4 = c.  
**us** Gr. Petr. II, 184, t. 132, f. 10 = c.  
 Eichw. Sil. 131 = b.  
**LODON** Ag. (i. EGER. cat. a, et i. Feuille. 55; non Gr. Petr.):  
 eleost. Cycloid. g. foss., nunc Hypsodon Ag.  
**lensis** MANT. } v. Hypsodon Lewesiensis Ag. = f.  
**des** Ag.  
**LODUS** Gr., Eichw. [non Ag.] v. Megalodon So.  
**ONYX** JEFFERS., Mammal. foss. g.; — Pag. 713.  
**opiff** LUND = Scelidotherium Bucklandi Ow.  
**LUND** = Scelidotherium Cuvieri Ow.  
**oni** HARL. Fauna amer. 201; = Ow. & Beagle Mamm. 62, t. 17,  
 1, t. 29.  
**therium Jeffersonii** DSMAR. Mamm. 366.  
**therium** FISCH. Essai turq. 2. ed. 40.  
**therium boreale** OKEN.  
**lonyx laqueatus** HARL. Med. Phys. Res. 319 (pars).  
**us** HARL. = Megalonyx Jeffersoni HARL. et Mylodon Har-  
 ni Ow.  
**ensis** LUND = Coelodon Maquinensis LUND.  
**us** LUND = Scelidotherium minutum Ow. M.  
**OPS** LACÉP. 1803 (Poiss. V, Cuv., Ag. Poiss. V, I, 14, II, 114):  
 eleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 671.  
**s** Ag. Poiss. V, I, 14, II, 114 = f.





- 0 **Cavieri** DSH. tert. II, 104, t. 12, f. 1, 2 = **t.**  
*cylindracea* CORN. v. Chemnitzia cylindracea KON.  
 0 **decorata** ROE. KE. 82, t. 12, f. 11 = **f.**  
 † **decussata** MÜ. BAIR. 106 = **c.**  
**decussata** DSH. v. RISSOA decussata DAMOUL. GRAY.  
 0 **deperdita** GR. PETRF. III, 109, t. 197, f. 11 = **c.**  
**depressa**  
**distorta** DFR. v. Eulima distorta DSH. = **t.**  
**distorta** BAST., BR., HAU., PHIL. v. Eulima inflexa I.  
 0 **Dunkeri** KLI. OST. 189, t. 12, f. 23 = **h.**  
**dubia** LK. v. RISSOA dubia DFR. = **t.**  
**Eichwaldi** ANDRZ. v. Phasianella varicosa GRAY. =  
 0 **elongata** BRON. TRAPP. 59, t. 3, f. 13 = **t.**  
*Scalaria fimbriata* BORS. 1821 i. Mem. Tor. 3  
 piem. 32), t. 2, f. 9.  
 † **elongata** MÜ., BRAUN BAIR. 36 = **h.**  
 0 **falcifera** KLI. OST. 188, t. 12, f. 18 = **h.**  
**fasciata** BR. v. Eulima subulata RISSO = **u w z.**  
**fasciata** SO. MC. III, 71, t. 241, f. 1 = **t?**  
 0 **formosa** KLI. OST. 189, t. 12, f. 25 = **h.**  
 0 **fragilis** LK. i. ANN. MUS. IV, 433: DSH. tert. II, 112.  
**fusiformis** DUCHAST. v. Melania Nysti DUCHAST. =  
 0 **fusiformis** MÜ. BEITR. IV, 95, t. 9, f. 27 = **h.**  
 † **gigantea** MÜ., BRAUN BAIR. 36 = **h.**  
 † **glabra** MÜ., BRAUN BAIR. 36 = **n?**  
 † **gracilis** MÜ. i. Jb. 1895, 449 = **t.**  
 0 **gracilis** MÜ. BEITR. IV, 95, t. 9, f. 28 = **h.**  
 0 **granulosa** BON. i. MUS. TAUF.; MICH. i. ANN. L.  
 .... = **n.**  
 0 **Hagenowii** (-wi) KLI. OST. 187, t. 12, f. 15 = **h.**  
**Hamiltoniana** (-nana) FORR. i. Quartj. 1845, 163.  
**harpaeformis** [harpif.] KOE. ool. 57, t. 6, f. 15  
 t. 10, f. 11 = **p.**  
*an Chilinae sp.?* DU. WEALD. 84.  
 0 **Haueri** KLI. OST. 190, t. 12, f. 30 = **h.**  
 0 **Hauslabii** [-bi] KLI. OST. 185, t. 12, f. 7 = **h.**  
**Hausmanni** DU. WEALD. 52, t. 10, f. 21 = **p.**  
*Potamides Hausmanni* DU. WÄLDERTH. 133.  
 0 **Heddingtonensis** SO. MC. I, 80, 39, t. 2, f. 3: B.

- imms clavulus* Lk. i. Ann. mus. IV, 293.  
 Kll. ost. 191, t. 12, f. 34 = h.  
*ata* Fisch. i. Bull. Mosc. 1849, 139 = n.  
*striata* Mü. Beitr. IV, 97, t. 9, f. 44 = h.  
 GRAT. v. Pasithea aciculata LEA = m.  
 DSH. v. Rissoina incerta D'O. = r.  
 BONS. v. Melania lactea Lk. = t.  
 DUCHAST. v. Melania Nysti DUCHAST. = t.  
 DSH. v. Eulima inflexa Br. = m.  
*ta* Dfr. i. Dict. XXIX, 469; DSH. tert. II, 106, t. 12, f. 7, 8, 15; BOUL. coq. 152 = tuz.  
*ium melancoides* So. mc. II, 109, t. 147, f. 6, 7.  
*ium dubium* So. mc. II, 108, t. 147, f. 6.  
*ides politus* " " IV, in corrugendis.  
*ium vittatum* Lk. i. Ann. mus. II, 272; hist. VII, 78 (d, 329).  
*dia* Mü., BRAUN Bair. 36 = h.  
 K. v. Murchisonia Josepha Gr. = d.  
 Mü., BRAUN Bair. 36 = m.  
 Gr. v. Turbonilla Kaupi = (b) c.  
 PUSCH Pol. 95, t. 9, f. 9 = c?d?  
*kana* [-kana] Mü. Beitr. IV, 95, t. 9, f. 25 = h.  
 K. i. Ann. mus. IV, 430, VIII, t. 60, f. 5; DSH. tert. II, 106, t. 13, 15; GRAT. conch. 10, t. 5, f. 10—13 = tui.  
*tholithus Turbinis* FORTIS Ronch 27, t. 1, f. 4.  
*is lacteus* BRUG. i. Encycl. I, 324.  
*ites melaniaeformis* SCHLTH. Petrsk. I, 149.  
*ia semiplicata* Lk. i. Ann. mus. IV, 432, teste DSH. i. Lk. b, VIII, 447.  
*ia Stygii* Bagn. trapp. 59, t. 2, f. 10 = t.  
*e de Ronca* BRAD i. Journ. phys. 1812, LXXIV, 252, t. 5, = t.  
*a inflata* BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 346, t. 2, f. 14 = m.  
 Lk. hist. v. Melanopsis praerosa DSH. = t-m.  
 DSH. tert. II, 110, t. 13, f. 18, 19 [non Dub.].  
 (DSH.) DUB. Volhyn. 46, t. 3, f. 28, 29 = m [non DSH.].  
*inae sp.?*  
 yl [-yei] BASCHES i. Mém. Calvad. 1824, 210 ... = ?  
 L. ost. 188, t. 12, f. 17 = h.  
*ata* Kll. ost. 190, t. 12, f. 29 = h.  
 MATRN. cat. 219, t. 36, f. 23, 24 = m.  
 Gr. v. Chemnitzia Lefebvrei KON. = d.  
 BRAUN, Mü. Beitr. V, 122, t. 11, f. 14 = c.  
 So. mc. III, 33, t. 218, f. 1; ROB. ool. I, 158, t. 10, f. 2 = m.  
*a lineata* ... MORRS. cat. 163.  
 Ma Bair. IV, 35, f. 34 = h.

- o **oblique-costata** BR. i. *lit.*? MÜ. Beitr. IV, 97, t. 77 = **w**.  
*Bulinus n. sp.* BERTH. *Gest. i. Mgeol.* I, 168.  
 o **obovata** MÜ. Beitr. IV, 96, t. 9, f. 33 = **h**.  
 o **ornata** GRAT. tabl. 129; conch. (Melan.) 7, t. 5, f. 2 =  
*an Melaniae costellatae var.?*  
**ornata** MÜ. v. Turbonilla ornata n. = **e**.  
**Ottonii** GR. v. Turbonilla Ottoi (n.) = **e**.  
**ovata** BR. i. Jb. 1827, II, 537<sup>1</sup>; II, 77 = **w**.  
*Bulinus tubricus* B. *Gest. i. Mgeol.* I, 168.  
**pallida** PHIL. v. Turbonilla plicatula Risso = **uz**.  
 o **paludinaris** MÜ. Beitr. IV, 97, t. 9, f. 50 = **h**.  
 o **Paritschii** [-schii] KLT. ost. 186, t. 12, f. 12 = **h**.  
 o **patula** BON. i. Mus. Taur.; BEILD. MICH. 1841 i. Me-  
 t. 7, f. 8, 9 = **u**.  
 o **perversa** MÜ. Beitr. IV, 96, t. 9, f. 41 = **h**.  
**Philippii** DU. Wäld. 128; Weald. 49, t. 10, f. 14 =  
*an Chilinæ sp.?* (DU. Weald. 84).  
 o **plicata** KLT. ost. 190, t. 12, f. 28 = **h**.  
 o **plicatula** DSH. tert. II, 115, t. 14, f. 5, 6 = **t**.  
 PHIL. tert. 73 = **w**.  
*cfr. Melania tenuiplicata.*  
 o **Plüningeri** KLT. ost. 189, t. 12, f. 21 = **h**.  
**polita** DSH. v. Rissoa polita DSH. = **t**.  
**Popei** DU. v. Tornatella Popei = **p**.  
**Potosensis** D'O. v. Chemnitzia Potosensis n'O. = **i**.  
**prisca** MÜ. v. Turbonilla Münsteri n. = **e**.  
**prisca** GR. " " prisca n. = **d**.  
**pupa** DUB. v. Odostomia pupa WOOD = **u**.  
 o **pupa** KLT. ost. 190, t. 12, f. 27 = **h**.  
 o **pupaeformis** [pupif.] MÜ. Beitr. IV, 96, t. 9, f. 34  
 † **pusilla** MÜ. i. Jb. 1835, 449 = **t**.  
**pusilla** ROB. col. II, 47, t. 20, f. 8; DU. Weald. 50 =  
**pygmaea** KODE. v. Tornatella Popei = **p**.  
**pyramidata** SERR. tert. 161, 187 = **v**.  
 FAJ. 1809 i. Ann. mus. XIV, t. 19, f. 7, 8.  
**quadrilineata** SO. i. Geol. tr. 6, V, t. 47, f. 17—  
**quadristriata** PHIL. v. Eulina quadristriata PHIL.  
**reticulata** DUB. v. Phasianella varicosa GRAT. = **v**

- rosa* DU. Weald. 52, t. 10, f. 22, 23 = p.  
*otamides rugosus* DU. Wälderth. 133.  
*oso-costata* KIL. ost. 191, t. 12, f. 31 = h.  
*ulosa* ANDRZ. i. litt. (Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = u.  
*laris* SO. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 297 c. fig. > Jb. 1830, 352 = u.  
*laroides* PHIL. v. Chemnitzia scalatoides KON. = d.  
*lata* LEPR. v. Turritella scalata Gr. = k.  
*lothelimi* QU. Württ. 31 = ik.  
*uccinites obsoletus* SCHULTH. Petrk. I, 127, III, 108, t. 32, f. 8.  
*turbinatae sp. communis* SCHULTH. Petrk. III, 108, t. 32, f. 7.  
*uccinum obsoletum* BRON. tabl. 421; ALB. Trias 92, 315.  
*turritella obsoleta* ZIEF. Württ. t. 36, f. 1.  
*lostellaria obsoleta* Gr. i. litt.; ALB. Trias 53, 92, 237, 315.  
*uccinites communis* PESCH. Pol. . . .  
*Eulima Schlothelimi* GEIK. Verstein. 331.  
*illae* SCACCHI v. Eulima Scillai PHIL. = w.  
*calina* PHIL. tert. 19, t. 3, f. 15 = w.  
*micostata* ANT. Kouch. 63 = t?  
*midecussata* LK. hist. VII, 545; Dsh. tert. II, 106, t. 12, f. 11, 12 = t.  
*Melania semiplicata* Dsh. tert. II, i. explic. tab. 12., p. 6.  
     *corrugata* LK. i. Ann. mus. IV, 431, VIII, t. 60, f. 3.  
*migranosa* MICH. i. Ann. Lombard. Venet. 1840 . . = u.  
*miplicata* LK. v. Melania lactea LK. et Cerithium nudum LK. = t.  
*miplicata* Dsh. tert. II, (i. explic. tab. 13) v. Rissoa semistriata n. = t.  
*miplicata* Dsh. tert. II (in explic. tab. 12, p. 6) v. Melania semidecussata = t.  
*seistriata* LK. v. Rissoa semistriata (n.) = t.  
*Shepey* BRARD v. Journ. phys. 1812, LXXIV, 254 = t? (M. lactea aff.).  
*Honnée* BRARD v. Cyclostoma mumia = h.  
*millis* MÜ. Beitr. IV, 94, t. 9, f. 20 = h.  
*Soissons* BRARD v. Melanopsis praerosa Dsh. = t-u.  
*lota* PHIL. Sic. II, 121 = w.  
*ina* GRAT. Couch. (Melan.) 10, t. 5, f. 6, 7 = u.  
*irrollissima* DUB. v. Phasianella varicosa GRAT. = u.  
*lotteri* KIL. ost. 186, t. 12, f. 10 = h.  
*riata* SO. mc. I, 101, t. 47; BR. Leth. 394, t. 21, l. 10 = m? n<sup>25</sup> o?  
*Phasianella* BOBLAYE i. Ann. sc. nat. 1830, XVII, 72.  
*Terebra striata* LONSD. i. Geol. trans. 6, II, 275.  
*riatula* MÜ. Bair. 106 = e.  
*rigilata* KIL. ost. 188, t. 12, f. 20 = h.  
*rombiformis* DU. Weald. 50, t. 10, f. 17-19 = p.  
     KNOX Verstein. II, 1, t. CVI, f. 7.  
*Strombites Jenensis* SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, 103.  
*Muricites strombiformis* SCHULTH. Petrk. I, 144.  
     *terebratus* SCHULTH. Petrk. I, 145.  
*Cerithites strombiformis* KRÜG. Urw. II, 409.  
*Cerithium antiquum* DFR. i. Diet. VII, 523.  
*Melania tricarinata* 1824 i. Ann. Philos. 6, VIII, 376; SO. mc. VI, 52 (non DU.).  
     *nopsis tricarinata* SO. i. Fitt. 346, t. 22, f. 4.  
     *midex carbonarius* ROE. ool. I, 141, t. 11, f. 17; GR. Petrk. II, 30, t. 172, f. 6.  
*88* BAON. v. Melania lactea LK. = t.

- ME** } **BRARD** v. *Cyclostoma mumia* Lk. = t.  
**TES** Knto. = *Melaniae aliaseq. spp. fossiles*.  
**me** Knto. v. *Cerithium plicatum* Lk. = t. u.  
" " " *laevissimum* Gf. = u.  
**MEORA** Koch (i. Panz. Insect.): *Arachn. Pulmon. g. viv.*  
*oss.*; — Pag. 591.  
**me** KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**la** " > " " " = v<sup>1</sup>.  
" > " " " = v<sup>1</sup>.  
" > " " " = v<sup>11</sup>.  
**MEPSIS** FÉR. 1807, Lk. etc.: *Gasteropod. Ctenobranch. gen. pa-*  
*tre viv. et foss.*; — Pag. 429.  
**me** FÉR. mém. géol. 54; i. Mém. nat. Par. I, 160; Dsh. i.  
ELL app. 20 = t. u. s.  
... *Audebertii* C. PRÉVOST ... = u.  
*opsis subulata* So. mc. IV, 36, t. 332, f. 8.  
FÉR. v. *Melanopsis nodosa* FÉR. = u - z.  
**roides** Dsh. tert. II, 121, t. 15, f. 1, 2 = t.  
**is** GRAT. v. *Melanopsis Dufouri* FÉR. = u - z.  
MATHN. cat. 222, t. 37, f. 15 - 16 = u.  
**is** v. *Pyrena terebralis* Lk. = u<sup>1</sup> t<sup>1</sup> - u<sup>1</sup>.  
**is** So. v. *Melania attenuata* Du. = p.  
**is** C. PRÉVOST v. *Melanopsis acicularis* FÉR. = (t) u.  
FÉR. i. Mém. nat. Par. I, 159, t. 8, f. 9, 10; Mélan. foss. t. 2,  
10 = u.  
So. v. *Melanopsis Parkinsoni* Dsh. = t.  
**is** FÉR. v. *Melanopsis praerosa* Dsh. et *M. olivula* GRAT.  
E<sup>2</sup> S<sup>2</sup> t - z.  
**is** So. mc. VI, 41, t. 523, f. 1 = t.  
**is** MICHN. v. *Scalaria Clementina* D'O. et *Fusus heptagonus*  
= r.  
**is** HÖN. v. *Murchisonia turbinata* n. = c.  
FÉR. mém. géol. 64; i. Mém. nat. Par. I, 156, t. 7, f. 14, 15;  
n. i. LYELL app. 20; GRAT. Atl. t. 3, f. 61 = t. u. w. z.  
**is** *costata* OLIVIER voy. II, 294, t. 31, f. 3 [non Lk.].  
**is** SERR. tert. 101 = v.  
**is** [-ri] FÉR. i. Mém. nat. Par. I, 148, t. 8, f. 5; GRAT. conch.  
imn.) 51, t. 4, f. 51 = u. w. z.  
**is** FÉR. l. c. t. 7, f. 10.  
**is** *Grateloupi* HÖN. i. Jb. 1831, 142.  
**is** *Aguensis* GRAT. Conch. (Limn.) 48, t. 4, f. 48, 49;  
l. t. 3, f. 56 - 58.  
**is** (FÉR.) BOUÉ v. *Melanopsis Lushani* D'A. = u<sup>1</sup>.  
**is** " GRAT. " " *gibbosula* GRAT. = u.  
**is** Dsh. v. *Pyrena Dufresnei* = t.  
**is** THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 158, t. 2, f. 7 = u.  
**is** So. v. *Melanopsis praerosa* Dsh. = t.  
**is** *provincialis* MATHN. cat. 219, t. 37, f. 1 - 6 = u.  
**is** GRAT. conch. (Limn.) 50, t. 4, f. 50; Atl. t. 3, f. 59 = u<sup>1</sup>.  
**is** *Dufourii* var. *b. minor* GRAT. tabl.  
**is** HÖN. v. *Melanopsis Dufouri* FÉR. = u.  
FÉR. i. Mém. nat. Par. I, 156, t. 7, f. 12, t. 8, f. 6; Dsh. i. LYELL  
p. 20 = u. w. z.  
**is** SERR. v. *Melanopsis praerosa* Dsh. = v.  
**is** [Lus-kan] D'A. i. Mgéol. 1846, t. I, 265, t. 12, f. 14 (?) = u<sup>1</sup>.  
**is** *Dufourii* BOUÉ Turq. Europ. 297.

- DSH. 7. LITELL app. 20 = ~~u~~<sup>u</sup>.
- Melanopsis affinis* FÉR. mém. géol. 52.  
num M. costatae var. ?
- obtusa** DSH. tert. II, 123, t. 14, f. 22, 23 = t.
- oliva** HÖN. v. *Melanopsis olivula* GRAT. = ~~u~~<sup>u</sup>.
- olivula** GRAT. Conch. (Limn.) 52, t. 4, f. 54-56;  
53 = ~~u~~<sup>u</sup>.
- Melanopsis buccinoidea* var. *olivula* GRAT. la  
terr., Melan. t. 1, f. 4).
- Melanopsis oliva* HÖN. i. Jb. 1881, 143.
- Parkinsoni** DSH. tert. II, 123, t. 17, f. 3, 4 = t.
- Melanopsis brevis* SO. mc. VI, 42, t. 523, f. 4.
- praerosa** DSH. 1838 i. LK. hist. 6, VIII, 490 = ~~u~~<sup>u</sup>.
- a* *Melanopsis buccinoidea* OLIVIER voy. 1, 279, t. 17.
- Melanopsis buccinoidea* FÉR. mém. géol. 64;  
I, 148, t. 7, f. 1-11, t. 8, f. 1-4; GRAT. conch. (L.)  
53; All. t. 3, f. 54, 55; FORN. i. Quartj. 1845, 164.
- Melania laevigata* LK. hist. VI, II, 168 = ~~u~~.
- ? *Melanopsis laevigata* (LK.) SERR. tert. 101 =  
 $\beta$  var. *conica*.
- Bulimus antediluvianus* POIR. prodr. coq. terr.  
mus. IV, 295; hist. VII, 538.
- Melanie de Soissons* (BRAND i. Journ. phy  
(*Melania Suessoniensis*) } 254, f. 9.
- $\gamma$  var. *fusiformis* FÉR.
- Buccinum praerosum* LIN. syst. ed. xu., p. 126.
- Ancilla buccinoides* WEBST. i. geol. tr. 6, II, 21.
- Melanopsis fusiformis* SO. mc. IV, 35, t. 332.
- rugosa** MATHN. cat. 221, t. 37, f. 11 = q.
- subulata** SO. v. *Melania acicularis* FÉR. = t.
- tricarinata** " " " strombiformis DU. = p.
- † **turgida** FISCH. Mose. 131, t. 18, f. 15 = ? *Turbanilla*
- turricula** MATHN. cat. 222, t. 37, f. 15-16 = u.
- MELASTOMA** L.: Plantar Melast. — x 31  
sp. TH. NICHOLS i. Antigua Almanac; — n. 243.
- MELEAGRINA** LK. 1819 (hist. VI, I, 150): Pelecy,  
Aviculae aff.; — Pag. 268.
- approximata** BA. v. *Avicula approximata*.

- BRISS., Mam. gen.; — Pag. 723.  
*iluvianus* SCHMERL. = *Meles vulgaris*.  
*mus* MÜ. = *Meles vulgaris*.  
*sub-jurassicus* JXo. Säugeth. 16, t. 5, f. 17.  
MIL LAURILL. i. D'O. Dict. nat. II, 693.  
*s* = *Meles vulgaris*.  
*ris* Ow. Brit. Mamm. 109, f. 37.  
*s meles* LIN.  
*s Tazus*.  
*vulgaris fossilis* MYR. Pal. 47; MÜ. Bayr. 87.  
*antediluvianus* SCHMERL. oss. I, 159, t. 34, f. 1—15.  
*antiquus* MÜ. i. Bayreuth. Petref. 87.  
*ris fossilis* = *Meles vulgaris*. M.  
MEGL. 1821 (i. Dej. cat. a): Coleopter. Rhynchophor. g. nov.  
*t foss.*; — Pag. 621.  
ERR. tert. 223 = u (*Aix*)m?  
" " " = u.  
FISCH. 1829 (i. Bull. Mosc. I, 325; non *Melia* LIN.; inde cha-  
ractere quodammodo mutato) postea *Thoracoceras* FISCH.  
s FISCH. v. *Thoracoceras distans* FISCH. = d.  
*VERITA* M. EDW. 1836 v. *Meliceritina*.  
*esworthii* M. EDW. v. *Meliceritina Charlesworthi*.  
*VERITITES* ROB. 1841 (Kr. 18) v. *Meliceritites*.  
*ERTINA* EB. 1838 (Kreidef.): Bryozoor. gen. foss., *Escharae*  
f.; — Pag. 136.  
*esworthii* [-thi] MORRIS. cat. 41.  
*cerita Charlesworthii* EDW. i. Ann. nat. 1836, VI, 345,  
. 12, f. 19; Leth. 876.  
*ium Charlesworthii* WOOD i. Ann. nat. XIII, 17.  
*ara* " HAG. i. GEIN. Verstein. 608.  
. *Eschara* (Belmi).  
*ERTITES*, Bryozoor. g. foss., *Meliceritites* loco; — Pag. 136.  
is  
*opora gracilis* GF. Petrf. I, 35, t. 10, f. 11 (non HAG.).  
*olites* " BLV. i. Dict. LX, 370 (contra EDW. i. LK.  
ist. 6, II, 288).  
*certites gracilis* ROB. Kr. 18, t. 5, f. 13.  
*opora* " MORRIS. cat. 34.  
*ulopora* " MICHN. icon. 210, t. 53, f. 2.  
*inopora* " HAG. i. GEIN. Verstein. 603.  
is  
*certites porosus* ROB. Kr. 18, t. 5, f. 12.  
*inopora porosa* HAG. i. GEIN. Verstein. 602.  
eri  
*opora Roemeri* HAG. i. Jb. 1839, 285, t. 5, f. 7.  
*certites* " ROB. Kr. 18.  
*inopora* " HAG. i. GEIN. Verstein. 602.  
*CRINITES*, Stellerid. foss. g. GF (Petr. I); v. *Melocrinus*.  
*CRINUS* AG. 1834 (i. Neuch. I.) pro „*Melocrinites*“; — P. 177.  
is GF. i. Leop. XIX, 341, t. 31, f. 4.  
*noerinites amphora* GILB., PORTL. rept. 343, t. 15, f. 4—6.  
" *Gilbertsoni* MILL. oss., PHILL. Y. II, 206,  
. 4, f. 10.  
*atus* GR. i. Leop. XIX, 340, t. 31, f. 2.

*g. vir. et foss.*; — Pag. 624.  
**Greithiana** [-ibana] HEER Öb. . . = v.

† *sp.* SERR. tert. 222 = u (Aix).

† *sp.* " " " = u ( " ).

? *sp.* BRÖD. Ins. 101, t. 9, f. 4 = m.

**MELOLONTHIDAE** MAC LEAY: Coleopter. Lamellicorn.  
Pag. 624.

**MELOLONTHITES** HEER 1847 (Öb.): Coleopt. La.  
e Melolonthid. fam., genere incerto; — Pag. 624.

**aeiculatus** HEER Öb. t. 2, f. 13 = v.

**deperditus** " " " f. 14 = v.

**Kollari** " " " t. 7, f. 32 = v (Parschl.).

**Lavateri** " " " f. 30 = v.

**obsoletus** " " " t. 2, f. 15 = v.

**Parschlugianus** [-ganus] HEER Öb. t. 7, f. 31 = v.

**MELONGENIA** SCHEM. 1817 (Syst.) = Pirulae Lk.

**alveata** CORR. v. Pirula Smithii LEA = M<sup>2</sup>t.

**armigera** CORR. v. Monoceros armigerus CORR. =

**rusticula** PESCH v. Murex spirillus L. = u-z.

**MELONIA**, Polypor. Polythai. g. Mx. 1808 (Conch. I.  
Borelis et Alveolina.

**Boscii** DSH. v. Alveolina Bosci.

**costulata** EICHW. v. Borelis costulata.

**Fortisi** DSH. v. Alveolina oblonga.

? **labyrinthus** ED. i. Berlin. Monatb. 1843, 106 (nom.)

**sphaerica** BLV. v. Borelis melo.

**sphaeroidea** " " " "

**MELONITES**, Meloniæ spp. foss. LK. 1822 (hist. V.

**sphaerica** LK. v. Borelis melo.

**sphaeroidea** " " " "

**MEMBRANIPORA** BLV. 1830 (i. Dict. LX): Bryoz.  
foss., Celleporæ affine; — Pag. 130.

**affinis** BLV. i. Dict. LX, 411 (in coll. MICHELIN).

**alveolata** " " " " " ( " " " ).

**antiqua** BLV. v. Discopora antiqua.

**bipunctata** BLV. v. Marginaria bipunctata.

**cyclostoma** EDW. > Jb. 1838, 493.

**Eschara cyclostoma** Gr. Petrf. I, 23, t. 8, f. 9;





† *ceratodes* RAFO. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII.

† *cruciata* " " " " " "

† *perforata* " " " " " "

**METAPORINUS**, Echinid. g. AG. 1814 (d. Bull. g. Pag. 204.

*Michelini* AG. l. c. = f.

**METAXYTHERIUM** CHRIST., Mam. foss. g. =  
*Beaumontii* CHRIST. = *Halianassa* ? Cuvieri MYR.

*Cordieri* " = " *Cordieri* "

*Cuvieri* " = " *Cuvieri* "

**METOPIAS** MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 691.

*diagnosticus* MYR. i. Jb. 1842, 302; Pal. Württ. 2;

**METOPLAS** EICHW. 1842 (Urw. II, 66); Palaeo-  
DALM. 1827.

*aries* EICHW. v. *Lichas aries* = b.

*coniceps* LEUCHT. " " *coniceps* = a.

*Hübneri* EICHW. " " *Hübneri* = b.

*verrucosa* " " *verrucosa* = b.

sp. EICHW. v. *Lichas angusta* BEYR. = ab.

**METOPTOMA** PHILL. 1836 (Y. II, 223): *Gasteropoda*  
*Ctenobranch. g. foss. incertae sedis* (= *Patellae-*  
*antice truncatae sent. KON.*; *pars* = *Chitonis*  
*auspic. KING* i. Ann. nat.hist. XIV, 382; *alias spp.*  
*affines?*); — Pag. 363.

*elliptica* [-cum] PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 9 = d.

*Patella elliptica* KON. carb. 330, t. 23<sup>2</sup>, f. 3, non

*imbricata* [-tum] PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 8 = d.

*Patella imbricata* KON. carb. 329, t. 23<sup>bis</sup>, f. 4 =  
num *Chitonis valra sit, quaerit KING.*

*oblonga* PHILL. v. *Patella oblonga* KON. = d.

*pileus* PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 7 = d.

*Patella pileus* KON. carb. 328, t. 23, f. 7.

num *Chitonis vates?*, KING l. c.

*sluricum* EICHW. Urw. II, 77, t. 2, f. 1, 2 = b.

*sulcata* [-tum] PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 11 = d.

- cinnam* Lonsb. i. MVK. Russ. 611, t. A, f. 3.  
*con* Kon. carb. 30, t. C, f. 2; MICHX. Zooph. 254, t. 59, f. 2.  
*ongites favus* SCHLTH. Petrif. I, 369.  
*neycomb* PARK. rem. II, 39, t. 5, f. 9.  
*non favosum* Gr. Petrif. I, 4, t. 1, f. 11.  
*athophyllum quadrigeminum* Gr. Petrif. I, 243 (*pars*).  
*itaca, Favositaca, manon* BLV. actin. 375; i. Dict. LX, 340.  
*vesites favites* KÄUG. Urw. II, 251.  
*nisepta* Kon. carb. 31, t. C, f. 2; ? MICHX. icon. 83, t. 16, f. 3.  
*lamopora tenuisepta* PHILL. Y. II, 201, t. 2, f. 30.  
*traca (Favostraca) radicata* BLV. act. 375; i. Dict. LX, 340.  
*LASTER*, Echinid. *vis. et fess. g.* Ac. 1834 (i. Neuch. I) e *Spatango*  
 Lk., Gr. *selectum*; — Pag. 202.  
*minimatus* Ac. v. *Schizaster acuminatus*.  
*tus* Ac. cat. 2, ectyp. 10<sup>b</sup>, 11.  
*atungus acutus* DESM. ech. 406, *pars* (v. *Sp. acutus* Desm.).  
*ygdmia* Ac. i. Neuch. I, 184.  
*LEIN* t. 24, fig. hi.  
*chinus amygdala* LGM. 3201.  
*incolites amygdala* Lk. hist. III, 37.  
*atungus amygdala* Cuv. zooph. foss. 224; Gr. Petrif. I, 155,  
 t. 28, f. 3.  
*illyrites amygdala* DESM. ech. 364.  
*chinites amygdalaeformis* SCHLTH. Petrif. I, 319.  
*chinus* " " Vern. 7.  
*patungus* " " 8.  
*antus* Ac. cat. 2, ectyp. X88; ROZ. Kr. 34 (*nunc ad M. rostratum?*).  
*patungus rostratus* MANT. (*teste* ROZ., v. *Micraster rostratus*).  
*sumont* Ac. v. *Schizaster Beaumonti*.  
*viporus* Ac. cat. 2, ect. M10.  
*visulcatus* Ac. cat. 2, ect. S11.  
*cardium* Ac. i. Neuch. I, 184.  
 AK. rem. III, t. 3, f. 12.  
*patungus bucardium* Gr. Petrif. I, 157, t. 49, f. 1.  
*schizaster* " ROZ. Kr. 33.  
*patungus lacunosus* PARK. rem. III, 29, t. 3, f. 12.  
*licraster lacunosus* MORRIS. cat. 55.  
*patungus Parkinsoni* DEF. i. Dict. L, 196; DESM. ech. 394.  
*eklandi* Ac. i. Neuch. I, 184; ROZ. Kr. 34.  
*patungus Bucklandi* Gr. Petrif. I, 154, t. 47, f. 6; DESM.  
 ech. 396.  
 Ac. cat. 2; ect. S13; MORRIS. cat. 54.  
*patungus bufo* AL. BRON. i. Cuv. oss. II, 14, 84, 320, 389, 604, t. 5,  
 f. 4; DESM. ech. 400 (*pars*).  
*Spatangus prunella* MANT. Suss. t. 17, f. 22, 23.  
*alisferus* Ac. v. *Schizaster canaliferus*.  
*anguinum* Ac. i. Neuch. I, 184; i. Helv. III, 24, t. 3, f. 14—15.  
*chinus cor-anguinum* LGM. 3195.  
*chinites cordiformis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 109 (KNOX II, 1,  
 t. E1, f. 5, 6).  
*atungus cor-anguinum* Lk. hist. III, 32; BRON. i. Cuv. oss. II,  
 603, t. 4, f. 11.  
*atungus cor-anguinum* KÄUG. Urw. II, 542.  
*anachytes spatangus* Lk. hist. III, 26, *ide* Ac.  
*atungus anachytoides* DESM. ech. 406.  
 " *anachytes* BLV. i. Dict. LX, 185.  
 " *punctatus* Lk. hist. III, 32; ? DESM. ech. 404.

*Ananchytes cordatus* Lk. hist. III, 26 (non Gray).  
*Spatangus ananchytes* Leske i. Klein ech. 243.  
     "    *cordatus* Blv. i. Diet. LX, 185.  
*cuneatus* Hag. i. Jb. 1840, 654, t. 9, f. 5.  
*Deshayesi* Ag. v. Schizaster Deshayesi Ag.  
*distinctus* Ag. cat. 2, ect. P76.  
*Edwardsi* Ag. v. Schizaster Edwardsi.  
*fossarius* Morris, cat. 54.  
     *Spatangus fossarius* Bennett, cat. 7.  
*gibbus* Ag. i. Neuch. I, 184, ect. X92; Morris, cat. 55.  
     *Spatangus gibbus* Lk. hist. III, 33; DesM. ech. 4.  
*gibbus*  
     *Spatangus gibbus* Gr. Petrf. I, 156, t. 48, f. 4; H  
     655 (non Lk.).  
     *Spatangus (Micraster) gibbus* Roë. Kr. 33.  
*globosus* Ag. v. Schizaster globosus Ag.  
*Goldfussi* " " " Goldfussi.  
*Helveticus* Ag. i. Helv. III, 27, t. 3, f. 19—20.  
*lacunosus* Ag. i. Neuch. I, 184 (non Morris.).  
     *Spatangus lacunosus* LGM. 3196 (non Gr., PAB)  
*lacunosus* Morris. v. Micraster bucardium.  
*latus* Ag. cat. 2, ect. S23; Sism. Nix. 29.  
*major* Ag. v. Schizaster major.  
*minimus* Ag. i. Helv. III, 26, t. 3, f. 16—18.  
*Murchisoni* Morris, cat. 55.  
     *Spatangus Murchisoni* [-anus] Korn. ic. sect. 189.  
*rostratus* Morris, cat. 54.  
     *Spatangus rostratus* Mant. Suss. (1822) 192, t.  
     cfr. Micraster arenatus.  
*prunella* Ag. cat. 2, ect. S19; i. Neuch. I, 184; Mon  
     Faus. Mastr. 170, t. 30, f. 2.  
     *Spatangus prunella* Lk. hist. III, 33; Gr. Petrf.  
     ? *Echinospatangus prunella* Korn. ic. sect. 34.  
*Echinites avellanarius* Schult. Petrf. I, 319.  
*Echinus* " " " Verz. 7.  
     *Spatangus bufo* DesM. ech. 400 (pars).  
*suborbicularis* Ag. i. Neuch. I, 184.  
     *Spatangus suborbicularis* Mü., Gr. Petrf.  
     (non Dyr., Gr.).  
*Spatangus Münsteri* DesM. ech. 416.

- CONCHUS** MURCH. 1839 (i. Sil. 84): Gasteropod. Ctenobranch.  
*en. foss.*; — Pag. 408.  
*marius* MURCH. i. Sil. 84 = *e.*  
*cites pusillus* MART. Derb. t. 52, f. 3.  
**CONDON** AG. 1833 (Poiss. I, t. G, f. 3, II, I, 16, II, II, 204): Ganoid.  
*Pycnodont. g. foss.*; — Pag. 667.  
*minimilis* AG. Poiss. II, I, 16, II, 208 = *m.*  
*"* AG. Poiss. II, I, 16, II, 207, t. 69<sup>c</sup>, f. 3 = *m.*  
*"* " " " " " 205, t. 69<sup>b</sup> = *m.*  
*"* AG. v. Gyrodus rhomboidalis AG. = *m.*  
*ronus* AG. Poiss. II, I, 16, II, II, 206, t. 69<sup>c</sup>, f. 4—5 = *m.*  
*"* Verstein. t. xxii, f. 1.  
*mateus hexagonus* BLV. Ichth. 19, Fische 42.  
*illis* MÜ. Beitr. VI, 55, t. 2, f. 2 = *m.*  
*rus* AG. Poiss. II, I, 16, II, 208 = *m.*  
*tus* " " " II, 208, t. 69<sup>c</sup>, f. 1, 2 = *e.*  
*rus* AG. Poiss. I, xlii = *m.*  
*nodus trigonus* AG. i. BUCKL. Min. a. Geol. t. 27<sup>c</sup>, f. 3.  
**CLABIS** CONDA 1839 (i. Böhm. Verhandl. 1839, 14): Arachn.  
*Frach. g. foss.*; — Pag. 589.  
*bergii* [-gi] CONDA i. Böhm. Verh. 1839, 15, t. 1, f. 5 > Jb.  
 1841, 854 = *e.*  
**CLEPIS** EICHW. 1845 (i. KARST. Arch. XIX, 676): Ganoid.  
*?Acanthod. g. foss.*; — Pag. 657.  
 EICHW. i. KARST. Arch. XIX, 676 = *e.*  
*"* " " " " " = *e.*  
**CLESTES** (Microlestes male) PLIEN., Mammal. (?) *foss. gen.*;  
 — Pag. 724.  
*mus* PLIEN.  
*rolistes antiquus* PLIEN. M.  
**CLISTES** PLIEN. = Microlestes PLIEN. M.  
**CMYS** MYR. = Brachymys MYR. M.  
**CPS** AG. 1833 (Poiss. II, I): Ganoid. Lepidoid. *gen. foss.* <  
 Pholidophorus AG.  
*rus* AG. v. Pholidophorus furcatus AG. = *m.*  
**CRHAGUS** CHEVROL. 1836 (i. SILBERM. Revue): Coleopter.  
*Serricorn. g. viv. et foss.*; — Pag. 629.  
 ANT. Bernst. I, 56 = *v*<sup>1</sup>.  
**DSOLENA**, Polyp. *g. foss.* LX. 1821 (Polyp. 65), *ab* EDW. *prope*  
*Syringoporam*, *ab* EB. *ad Madreporam relatum*; — Pag. 152.  
 LX. Polyp. 65, t. 74, f. 24—26; *non* DFR.  
*opora Microsolena* MICHX. Zooph. 227, t. 55, f. 1 [*nomen*  
*Microsolene prioritate valet!*].  
*us* DFR. i. Dict. Atlas = *Astraea Defrancei* BLV.  
**DSPONDYLUS** AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 140, I, xlii): Teleost.  
*... g. foss.*; — Pag. 682.  
*eri* AG. II. cc. = *r.*  
**PTHERIUM** MYR., Mam. *foss. gen.*; — Pag. 707.  
*imum* MYR. i. Jahrb. 1843, 386.  
*gori* " " " 1837, 557, 1839, 3, 6, 77, 78 etc.  
*ptotherium minimum* }  
*" murinum* } Cuv. oss. III, 64, t. 8, f. 6, 7, t. 56, f. 8.  
*obus murina*

*Palaeotherium italicum* BLV. Osteogr., t. 1.

**MICROZANIA** CORDA 1846: *Plant. Cycad. foss. gen. gibba* CORDA i. REUSS Kreidef. II, 84, t. 46, f. 1—10.  
*Conites gibbus* REUSS Kreidegeb. II, 138, 169.

**MICRYPHANTES** KOCH (i. PANZ. Ins.): *Arachn. T. foss.*; — Pag. 592.

† *insulatus* KB. > Jb. 1843, 871 = v<sup>1</sup>.  
 † *mobyddinus* " > " " " = v<sup>1</sup>.  
 † *regularis* " > " " " = v<sup>1</sup>.

**MICTYRIS** LTR. 1806 (gen. crust. ins. I. . .): *Decapod. sp.?* *cf.* *Leucosia* PREVOSTANA DSMAR. = t.

**MILIOLA** EB.: *Polyp. Polythalam. g.* BLV. mol. 369, 59, 66 (*Plicatidium fam.* EN.).  
*affinis* EICHW. v. *Quinqueloculina saxorum*.  
 ♂ *elongata* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 256.  
*Marylandica* LEA *cf.* *Triloculina Marylandica*.  
*obscura* DOR. i. Diet. XXXI, 61 = w<sup>1</sup>.  
*planulata* EICHW. = ? *Miliolites planulatus* LK.  
*saxorum* BLV. v. *Quinqueloculina saxorum*.  
*subtriquetra* EICHW. v. *Triloculina trigonula*.  
*trigonula* BLV. " " "

**MILIOLINA**, *Polypor. fam.* EN. 1839 (Kreidel.).

**MILIOLITES**, *Miliolae spp. fossiles* LK. (Ann. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris. 1833, 28. . . ?)

† *bicostris* SCHULT. Verz. 28. . . ?

? *cor-anguinum* LK. hist. VII, 612; *Encycl. méth.* t. 1, p. 100, non recepta.

? *opposita* PARK. org. rem. t. 11, f. 20, *sp. dubia* D'O.

? *planulata* LK. Ann. mus. V, 351, *species dubia a D'O.*

*ringens* " " " " " " *cf. Quinqueloculina*  
*conflata*; teste D'O. tabl. 135.

*sabulosus* MF. v. *Alveolina Bosei*.

*saxorum* LK. v. *Quinqueloculina saxorum*.

*trigonula* LK. v. *Triloculina trigonula*.

**MILLEPORA**, *Polypor. Anthozoor. g. vic. et foss.* et LK., nunc *heterogenearum specierum residuum porinas referenda*; — Pag. 151.

? *agarriciformis* LK., DRAPEZ, MORRIS. i. Ann. Geol. t. 1, p. 100, non recepta.

- catenulata* Esr. v. *Halysites catenulatus*.  
*calloporatus* SCHLTH. Verz. 18 = *Calamopora polymorpha* et *C. infundibulifera*.  
*calloporus* SCHLTH. Verz. 18 = c.  
*cellulosus* " " = c.  
*cervicornis* L., Hm. v. *Calamopora cervicornis*.  
*cervicornis* POSCH. Pol. 6, t. 2, f. 4 (cfr. *Polypothecia*).  
*compressa* Gr. Petr. I, 21, t. 8, f. 3.  
*confervaria* SCHLTH. Verz. 18.  
*conifera* Lx. v. *Ceriopora conifera* et *C. globosa*.  
*corymiferus* SCHLTH. Verz. 18 = *Calamopora polymorpha*.  
*corymbosa* Lx. v. *Ceriopora corymbosa*.  
*crabrosus* SCHLTH. Verz. 18 = c.  
*crista-galli* MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 24.  
*Fava*, MORRN. i. 40, f. 11.  
*echini* MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 23, t. 5, f. 1; GAL. Brab. 187.  
*echotoma* L. v. *Aulopora serpens*.  
*digitata* PARRY v. *Heteropora digitata*.  
*dupar* DFR. i. Dict. XXXI, 83.  
*dumetosa* Lx. v. *Cricopora dumetosa* et *Ceriopora dumetosa*.  
*egans* DFR. i. Dict. XXXI, 85.  
*eligna* SYRING. 1831 Eif. . . ; i. Mgtol. I, 342.  
*emilglata* EICHW. Trilob. 21 [serius ab ipso autore omissa].  
*Fittoni* MANT. v. *Scyphia Fittoni* (MORRN.).  
*flacca* Gr. i. DECH. 518 [Escharae s. *Gorgoniae* sp. ?].  
*Milleporites foliaceus* WAHLB. i. Upa. VIII, 100.  
*flacca* BOSCH. SERA. tert. 158.  
*gigiformis* EICHW. v. *Orbitulites fungiformis*.  
*Alberti* MANT. SUSS. 106.  
*globularis* PHILL. v. *Tragos globularis*.  
*lacilis* PHILL. Palaeoz. 20, t. 11, f. 31.  
*longingana* MORRN. v. *Calamopora polymorpha* ?.  
*luniphaerica* EICHW. Trilob. 21 [serius ab ipso autore omissa] = b.  
*serporosa* PHILL. Y. II, 199, t. 1, f. 36-39.  
*lacca* PALL. v. *Aulopora serpens*.  
*macrocaulis* Lx. v. *Diastopora diluviana* EDW. et *Spongia macrocaulis* MICHX.  
*madreporacea* Gr. Petr. I, 21, t. 8, f. 4 (*specimina Astrupensia* = *Myriozone truncatum*).  
*madreporiformis* (W.) Hs. Anteckn. IV, 241 [serius omissa].  
*Milleporites madreporiformis* WAHLB. i. Upa. VIII, 100.  
*ulata* PHILL. v. *Pustulopora Phillipsi*.  
*bulittiformis* EICHW. Trilob. 21 [serius ab ipso autore omissa] = b.  
*iformis* Lx. Polyp. 87, t. 83, f. 5; MORRN. cat. 41.  
*polyforatus* SCHLTH. Verz. 18 = *Calamopora polymorpha* (an *infundibulifera*?).  
*polymorpha* FLEM. Brit. an. 538 (ELL. coral. 76, t. 27, f. C).  
*punctata* PHIL. tert. 67, t. 1, f. 13.  
*punctata* SCHLTH. Verz. 18 = m? (1832).  
*quillus* " " = f.  
*quadrangularis* EICHW. v. *Orbitulites quadrangularis*.  
*racemosa* EDW. i. Lx. 4, II, 313.  
*Nullipora racemosa* MÜ., Gr. Petr. I, 27, t. 8, f. 2.  
*in* FLEM. Brit. an. 529 (PARR. rem. II, t. 8, f. 3, 11).  
*is* Hs. v. *Ceriopora milleporacea*.  
*is* Lx. Amoen. acad. I, 98, t. 6, f. 5; Hs. Leth. 102, t. 29, f. 5;  
*is* Lx. i. Sil. 680, t. 15, f. 30a [relig. v. *M. similis*].

- erinites calycularis* SCHLOTH. I, 336, t. 29, f. 4.  
*leus* D'O. Crin. 52, t. 9, f. 8—15.  
*us* D'O. Crin. 48, t. 8, f. 5—7.  
*uliformis* D'O. Crin. 51, t. 8, f. 12—15.  
*atus* D'O. Crin. 63, t. 12, f. 17—18.  
*oblianus* [-anus] D'O. Crin. 61, t. 12, f. 10—16.  
*bresterli* [-ri] D'O. Crin. 82, t. 15, f. 3—9.  
*ioerinites rosaceus* Gr. Petrf. I, 183, t. 56, f. 3 I, K, T.  
*imatus* D'O. Crin. 90, t. 16, f. 10—13; DESOR i. Bull. Neuch. 1845...  
*ochita cylindrica* HOFER i. Act. Helvet. IV, 195, t. 6, f. 39, 44.  
*erinites echinatus* SCHLOTH. Petrfk. I, 331, III, 98, t. 25, f. 5a—f.  
*hodocrinites echinatus* Gr. Petrf. I, 199, t. 60, f. 7 CDE.  
*illericrinus aculeatus* D'O. Crin. 89, t. 16, f. 7—8.  
     *tuberculatus* D'O. Crin. 86, t. 15, f. 26—28 (*Tro-*  
*chita cylindricus* HOFER i. Act. Helvet. IV, 195, t. 6, f. 76).  
*illericrinus Richardianus* D'O. Crin. 85, t. 11, f. 17—19,  
     t. 15, f. 23—25 *teste* DESOR; *cfr.* M. Milleri.  
*illericrinus subechinatus* D'O. Crin. 86, t. 15, f. 26—28.  
*ams* D'O. Crin. 49, t. 8, f. 8—11.  
*rianusianus* [FLORIANUS] D'O. Crin. 46, t. 8, f. 1—4.  
*iffuselli* [-ai] D'O. Crin. 72, t. 14, f. 1—4.  
*ollianus* [-lanus] D'O. Crin. 83, t. 15, f. 11—15.  
*alls* D'O. Crin. 41, t. 10.  
*idus* D'O. Crin. 88, t. 16, f. 1—3.  
*onatus* D'O. Crin. 93, t. 16, f. 26—28.  
*ioerinites incrassatus* ROB. ool. I, 31, t. 1, f. 12.  
*us* D'O. Crin. 76, t. 14, f. 12—14.  
*imatus* D'O. Crin. 92, t. 16, f. 19—24.  
*illiformis* D'O. Crin. 66, t. 13, f. 1—11.  
*erinites mespiliformis* SCHLOTH. Petrfk. I, 332, t. 29, f. 5;  
     III, 90, t. 23, f. 3.  
*ioerinites mespiliformis* Gr. Petrf. I, 184, t. 57, f. 1.  
*ori* D'O. Crin. 69, t. 13, f. 12—22 [*exclus. column.*].  
*erinites* ANDREA Brief. 32, t. 3; f. C, D.  
     *pictus* SCHLOTH. Petrfk. I, 339.  
     *Milleri* " " II, 89, t. 23, f. 2.  
*ioerinites Milleri* Gr. Petrf. I, 185, t. 57, f. 2 [*excl. column.*].  
*riocrinus Milleri* DESOR i. Bull. Neuch. 1845.  
*ones*:  
*err. i.* Mem. acad. scienc. 1755, 254, t. 16, f. 48.  
*illericrinus alternatus* D'O. Crin. 56, t. 11, f. 9—16 [*teste*  
     *Dss.*].  
*illericrinus Richardianus* D'O. Crin. 85, t. 11, f. 17—19,  
     t. 15, f. 23—25 (*teste* DESOR; *cfr.* M. echinatus).  
*orianus* [-ranus] D'O. 54, t. 11, f. 1—8.  
*olianus* [-tanus] D'O. 59, t. 12, f. 1—9.  
*olous* D'O. v. *Millericrinus* Pratti.  
*us* D'O. Crin. 75, t. 14, f. 9—11.  
*us* D'O. Crin. 87, t. 15, f. 29—32.  
*ophus* Dss. i. Bull. Neuch. 1845...  
*un.* Merkw. Bas. t. 20, f. 36.  
*na Verstein.* II, II, t. GII, f. 1, t. GIII, f. 1, 2.  
*actylus* D'O. Crin. 41, t. 9, f. 1—8.

*inites (Apiocrinites) Prattii* GRAY i. Philos. Mag. 1828,  
 IV, 219.

*erinites obconicus* Gr. Petrf. I, 187, t. 57, f. 5.



- ma* Lk. i. Ann. mus. II, 59; Dsh. tert. II, 670, t. 88, f. 22, 23, 30 = t.  
*ma* DFR. i. Dict. XXXI, 493 = t.  
*maris* GRAT. tabl. no. 542; Atl. I, 37, f. 10 = u<sup>2</sup>.  
*cellaria* Scacc. cat. 10, f. 13; PHIL. Sic. II, 195, 196, 269 wxx.  
*obsoleta* (Br.) PHIL. Sic. I, 230 [excl. syn].  
*cellata* Dsh. i. Dict. . . .; i. LYELL app. 38; GRAT. Atl. 48 u.  
*elloides* ANT. Konch. 69 = t.  
*a* MATH. cat. 253, t. 40, f. 19, 20 = f.  
Lk. v. *Mitra pyramidella* (DFR.) = wxx.  
(Lk.) PHIL. v. *Mitra lutescens* Lk. = wxx.  
*la* RISSO mér. IV, 242 = xx.  
*ta* DFR. i. Dict. XXXI, 493 = t.  
*a* RISSO mér. IV, 246, f. 140 = xx.  
*a* Dsh. tert. II, 673, t. 90, f. 1, 2 = t.  
*ms* Dsh. tert. II, 676, t. 90, f. 3, 4, 7, 8 = t.  
*ista* Lk. i. Ann. mus. II, 58; Dsh. tert. II, 666, t. 89, f. 21, 22 ; GRAT. cat. 48 = u.  
*ima* DFR. i. Dict. XXXI, 493 = t.  
*cupressina* Brocc. subap. 319, t. 4, f. 6.  
*flexuosa* SASSI i. Giorn. Ligust. 1837, Sept. 467 ss.  
*laris, Voluta, cupressina* BORS. i. Mem. Tor. XXV, 214.  
*ta* Duj. i. Mèol. II, 301, t. 20, f. 13 = u.  
[-ci] DFR. i. Dict. XXXI, 493 = t.  
*méth.* t. 383, f. 2.  
*el* BAST. Bord. 44 (var. a), t. 2, f. 8; GRAT. Atl. I, t. 37, f. 1, : u<sup>12</sup>.  
Lk., PHIL. v. *Mitra pyramidella* (DFR.) = uwx.  
a GRAT. tabl. no. 551, Atl. I, t. 37, f. 26, 28 = u<sup>1</sup>.  
a LEA i. SILL. Journ. XL, 102, t. 1, f. 21 = m<sup>2</sup>t.  
LEA i. SILL. Journ. XL, 102, t. 1, f. 22 = m<sup>2</sup>t.  
PARTSCH, HÜRN. i. Jb. 1845, 795 = u.  
a Lk. i. Ann. mus. II, 60; Dsh. tert. II, 665, t. 89, f. 7, 8 = t.  
Atl. I, t. 37, f. 3, 4 = u<sup>2</sup>.  
*isiformis* RISSO *affinis*.  
*rioides* ANT. Konch. 68 = t.  
gii [-gi] LEA contr. 170, t. 6, f. 177 = m<sup>2</sup>t.  
a SASSI v. *Mitra cupressina* DFR. = w.  
a Lk. i. Ann. mus. II, 59; Dsh. tert. II, 667, t. 89, f. 18—20 t.  
*is* RISSO mér. IV, 243; Dsh. i. LYELL app. 38; i. Mor. 201, t. 24, t, 33 = uwx.  
*isiformis* 1814 Brocc. subap. 315 (Encycl. t. 383, f. 3).  
*plicatella* (Lk.) DFR. i. Dict. XXXI, 490.  
*sonata* 1826 RISSO mér. IV, 244, f. 73; PHIL. Sic. II, 196.  
*Mitra elongata* Lk.)  
*is* So. i. géol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 24 = s<sup>2</sup>m.  
i LEA contr. 169, t. 6, f. 176 = m<sup>2</sup>t.  
M PAYR. v. *Buccinum scriptum* PHIL. = u.  
LEA i. SILL. Journ. XL, 101, t. 1, f. 20 = m<sup>2</sup>t.  
*amis* Lk. i. Ann. mus. II, 56; Dsh. tert. II, 670, t. 89, f. 11—13 t.  
1836 LEA v. *Turbinella bolaris* CONR. = m<sup>2</sup>t.  
*is* BAST. v. *Mitra pyramidella* (DFR.) = uwx.  
*is* mér. IV, 242 = xx.

- 30; II, 195, 196, 270, t. 12, f. 9, 10; Duj. i. Mgéol. II, 301  
 9 = **uvwx**.  
*occhii* SERR. tert. 125, *ide* GRAT. cat. 48 = **v**.  
*scutula* BROCC. subap. 318, 646, t. 4, f. 7 = **w**.  
*scutula* DFR. Dict. XXXI, 493 = **w**.  
*scutula* LK. hist. VII, 313 = **x**.  
*occhii* DFR. i. Dict. XXXI, 493, *ide* GRAT. Atl.  
*scutula* EICHW. Lith. 221 *et in specim. imperfect.*  
*occhii* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 98, t. 4, f. 6; PUSCH  
 I, t. 11, f. 6.  
*occhii* BAST. Bord. 45, t. 4, f. 5 (? PUSCH Pol. 119, t. 11,  
 RAT. Atl. I, t. 37, f. 8.  
*occhii* (EICHW.) DUB. Volhyn. 25, t. 1, f. 2, 3; PUSCH Pol.  
 I, t. 11, f. 6.  
*occhii* Ann. mus. II, 89; DSH. tert. II, 675, t. 88, f. 11, 12 = **t**.  
*scutula* CHEMN. Konch. XI, t. 212, f. 3008, 3009.  
 RAT. tabl. no. 554, Atl. I, t. 37, f. 20 = **m**.  
 I. Jb. 1845, 450 = **w**.  
 AYR. v. Mitra tricolor GM. sp. = **wxx**.  
 SC. IV, 142, t. 401, f. . . = **t**.  
*occhii* BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXIX, 306, t. 1, f. 27 = **w**.  
*occhii* sp. ?  
 DFR. i. Dict. XXXI, 493; *et* var.  $\beta$ . BAST. Bord. 44  
 I. i. geol. Trans. 5, V, 329, t. 26, f. 23, c. *expl.* = **m<sup>3</sup>m**.  
*occhii* BROCC. subap. 317, t. 4, f. 3.  
 I. i. Jb. 1845, 450 = **w**.  
 AYR. v. Mitra pyramidella (DFR.) = **uvwx**.  
 I. Konch. (1824) 51, t. 3, f. 19 (*non* LK. 1822); GRAT. Atl.  
 f. 14 = **m<sup>1</sup>wx?**.  
*occhii* 1814 BROCC. subap. 318, t. 4, f. 8.  
*occhii* DFR. i. Dict. XXXI, 494; GRAT. cat. 48.  
 ILLI; GRAT. Atl. I, t. 37, f. 16 = **m<sup>2</sup>**.  
*occhii* Duj. i. Mgéol. II, 301, t. 20, f. 20 = **m**.  
 DSH. tert. II, 675, t. 89, f. 1, 2 = **tth**.  
 BROCC.) GRAT. Atl. I, t. 37, f. 18 = **m**.  
 . . . HÖN. i. Jb. 1831, 153 = **m**.  
 Duj. i. Mgéol. II, 301, t. 20, f. 26 = **m**.  
 I. LK. i. Ann. mus. II, 59; DSH. tert. II, 668, t. 89, f. 14, 16  
 I, t. 37, f. 19 = **m<sup>2</sup>**.  
**wxx**.  
*occhii* PAYR. Cors. 166, t. 8, f. 23—25; PHIL. Sic. I, 230,  
 —196, 269.  
*occhii* GMEL. 3456 [*teste* PHIL.].  
 BROCC.) GRAT. tabl. 547. Atl. I, 37, f. 23 [*excl. syn.* BROCC.]  
*occhii* SERR. tert. 125 *teste* GRAT. l. c.  
 PUSCH v. Buccinum scriptum PHIL. = **m**.  
 RISSO mér. IV, 246 = **x**.  
 GRAT. Atl. I, t. 46, f. 16 = **m**.  
 T. Konch. 68 = **t**.  
 I. v. Mitra fusiformis RISSO = **uvwx**.  
 I) RISSO 1826 (mér. IV, 248): Gasteropod. Ctenobranch.  
 I. *et foss.* = Mitrae *et* Buccini spp. LK.; — Pag. 479.  
 RISSO mér. IV, 248, f. 66 = **x**.  
 " " " " f. 144 = **xx**.

- (*Modiola*) *aviculooides* VERN. i. MVK. Russ. II, 318, f. 7.  
 Lm. hist. VI, 1, 114; PHIL. Sic. I, 70, II, 52, 269; Hss. Leth.  
 : w, x, z.  
 : *mytiloides* Bn. It. 113 = w.  
 i. Geol. Tr. 4, IV, 336, t. 11, f. 9 = q.  
 : (*Modiolus*) *bellus* Fonn. i. Quartj. 1845, 248.  
 MÜ. Beitr. III, 57, t. 12, f. 18 = o.  
 So. mc. III, 17, t. 210, f. 3, 4 = q.  
 PHILL. Y. I, 159 t. 4, f. 30 = m<sup>3</sup>.  
 : *bipartitus* Gr. Petrf. II, 176, t. 131, f. 9 = m.  
 : (So.) LAM. v. *Modiola aequalis*.  
 ORTL. rept. 425, t. 33, f. 7 = b.  
 : *RoX. ool. I, 91, t. 4, f. 13 = m.*  
 : *cancellatus* Gr. Petrf. II, 175, t. 131, f. 2.  
 : (BRACC.) DFN. v. *Arcinella carinata* PHIL.  
 So. i. Geol. Tr. 6, V, 419, t. 39, f. 15, c. *expt.* = o.  
 : Fonn. = q.  
 : *Carteroni* D'O. crét. III, 268, t. 327, f. 5, 6.  
 : (*Modiolus*) *Carteroni* Fonn. i. Quartj. 1845, 248.  
 : [nii] SCACCHI observ. (1838) 7; PHIL. Sic. II, 50, 52 = w, z.  
 : MÜ. BRAUN Bair. 55 (nom.) = m.  
 : GR., PORTL. rept. 122 = m.  
 : (*Modiola*) *compressus* Gr. Petrf. II, 178, t. 131, f. 11.  
 : KoDu. ool. 44, t. 7, f. 5 = o.  
 : *RoX. v. Modiola reversa* So.  
 : MÜ. Bair. 70 (nom. *omnis*.) = m.  
 : DUN. i. Mgéol. II, 225, t. 15, f. 12 = f.  
 : *generis; potius Isocardiae affn.*.  
 : Lx. v. *Lithodomus cordatus*.  
 : *ma* = q.  
 : *Cornuelianus* [-lanus] D'O. crét. III, 268, t. 327, f. 10—13.  
 : VERN. i. MVK. Russ. I, 224 = g.  
 : *stata* BROWN i. Manch. geol. tr. I, t. 6, f. 34, 35.  
 : *phorus costatus* KING mss. (Mag. nat. 1844, XIV, 313).  
 : (RISS.) PHIL. v. *Modiola Petagnai*.  
 : So. mc. III, 19 (*pars*), t. 211, f. 1 [non fig. 2] = m<sup>3</sup>.  
 : PHILL. Y. I, 160, t. 5, f. 28 = m.  
 : So. mc. III, 19 (*pars*), t. 211, f. 2 (non f. 1) v. *Modiola*  
 : *rum*.  
 : (So.) ZIEB. v. *Modiola gibbosa* So.  
 : : Bu. v. *Mytilus cuspidatus* MÜ.  
 : *omnis* [cymbi-] So. i. Geol. Tr. 6, III, 420, t. 39, f. 8; DUN.  
 : II. géol. 1835, VI, 321 = m.  
 : : *plebejus* ANDRZ. i. Hist. [non DUN. ?].  
 : : *lema* (GNAT.) SCHULT. Verh. 55 = s.  
 : : *ss scalproides* SCHULT. coll.  
 : : MÜ. = m.  
 : : (*Modiola*) *decoratus* MÜ., Gr. Petrf. II, 174, t. 130, f. 10.  
 : : So. mc. I, 29, t. 8, f. 1—2 = q.  
 : : RoX. ool. I, 91, t. 5, f. 9 = m.  
 : : MÜ. Beitr. IV, 81, t. 7, f. 28 = h.  
 : : x. hist. VI, 1, 114 (Encycl. t. 204, f. 5), TURK. Brit. Mus. 201,  
 : f. 4, 5 = s; MONRS. cat. 91 = m, y, z.  
 : : *dissors* LGM.  
 : : ns Lx. hist. VI, 1, 114 = s; SEAN. tent. 142; DUN. & LUNEL  
 : 12; PHIL. Sic. I, 70, II, 50, 52, 269, t. 15, f. 11 = ff; v, w, x, z.

- v. GRIN. v. *Modiola aequalis*.  
 me. I, 30, t. 8, f. 3—5 = m [non ROE.].  
 v. ROE. v. *Modiola nitidula* DU.  
 MÜ. i. Jb. 1835, 439 = w [nom. omisa.].  
 o. 1836 i. Geol. Tr. 4, IV, 129, 338, t. 14, f. 2 = q.  
*lineatus* D'O. crét. III, 266, t. 337, f. 7—9 = q, f<sup>1</sup> [ipse  
 a teste!].  
*angusta* ROE. 1839 ool. II, 33, t. 18, f. 36; KR. 66 = q.  
 PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 21 = d.  
 aus KoDu. ool. 43, t. 5, f. 6; Du. Weald. 25, t. 11, f. 12, 13  
 p [!].  
*arenaria* ROE. ool. II, 34, t. 18, f. 34.  
 gae LK. v. *Lithodomus lithophagus* PAYR. = t.  
 yllus DSH. v. *Lithodomus lithophagus* PAYR.  
 yllus LK. v. *Gervilleia pernoides* DSH.  
 It. 113 = w.  
 i PORTL. rept. 432, t. 34, f. 13—15 = d.  
 ia EICHW. Lith. 212; DUB. Volh. 67, t. 7, f. 13—16 = m.  
 asis [?] = q.  
*Matronensis* [?] D'O. crét. III, 269, t. 337, f. 14—16.  
 So. me. III, 19, t. 210, f. 5—7 = m.  
*minus* GR. Petr. II, 174, t. 130, f. 7.  
 3F.) 1834 ALB. Trias 153, 316 = l.  
 (*Modiola*) *minus* GR. Petr. II, 173, t. 130, f. 6.  
 IÜ. i. Jb. 1835, 439 [postea omisa] = w.  
 ornis VERN. i. MVK. Russ. I, 224 = g.  
*horus modioliformis* KING mss.  
 se. BA. v. *Modiola barbata* LK.  
 DUB. Volh. 68, t. 7, f. 17—20 = m.  
 tr. rept. 424, t. 33, f. 10 = b.  
 HIR. Leth. 61, t. 18, f. 13 = b.  
*Gothlandicus* HIS. Anteckn. IV, t. 7, f. 7.  
*Gothlandica* „ tabl. 15.  
*Gottlandica* (HIS.) GR. i. DECH. 530.  
 DU. i. Palaeontogr. I, 39, t. 6, f. 19 = m.  
*laevis* (SO.) SERR. ool. I, 90, t. 5, f. 5 = m [non SO.].  
*Nystii* KICKX 1836; NYST Limb. 14, t. 3, f. 35 [male].  
 (*Modiola*) *hastatus* (DSH.) GR. Petr. II, 179, t. 131,  
 non DSH.].  
 ROE. ool. II, 34, t. 18, f. 31 = q.  
 f.  
*ornatus* D'O. crét. III, 283, t. 342, f. 10—12.  
 is v. *Uralensis*.  
 HN. cat. 177, t. 28, f. 1, 2 = m<sup>2</sup>.  
 EBN. = S<sup>2</sup>, g.  
 (*Modiola*) *Pallasti* VERN. i. MVK. Russ. II, 316, t. 19, f. 16.  
 o. me. I, 30, t. 8, f. 6, 7? = o.  
 (LK.) STUD. v. *Modiola subcarinata* LK. hist.  
 v. So. (non REUSS) v. *Lima elongata* ROE.  
 LK. i. Ann. mus. VI, 223, IX, t. 17, f. 12; DSH. tert. I, 259,  
 f. 6—8, t. 41, f. 1—3 = t.  
*pectinatus* DSH. i. Encycl. II, 563.  
 ramis DSH. tert. I, 263, t. 39, f. 14—16 = t.  
*pectiniformis* DSH. i. Encycl. II, 564; i. LK. hist. 4,  
 12.  
 e [-nai] SCACCHI, PHIL. Sic. II, 51, 52 = w, m.

- Ba. It. 112; Phil. Sic. I, 71, t. 5, f. 14; II, 52 = m, w.*  
*lus (Modiola) sericeus Gr. Petrf. II, 179, t. 131, f. 12; Nyer*  
*lg. 271.*  
*MATH. cat. 178, t. 28, f. 5, 6 = f<sup>1</sup>.*  
*us siliqua d'O. crét. III, 274, t. 339, f. 3, 4.*  
*Mü. Beitr. IV, 81, t. 7, f. 27 = h.*  
*Kays. Beob. 260, t. 10, f. 22, t. 14, f. 1 = g.*  
*x Dsh. i. Mgeol. IV, 336, V, 8, t. 7, f. 8 = q<sup>2</sup>.*  
*us simplex d'O. crét. III, 269, t. 338, f. 14.*  
*us (Modiolus) simplex Fonn. i. Quartj. 1845, 248.*  
*ima d'O. voy. 90, t. 18, f. 18 = M<sup>2</sup>q.*  
*ides Lx. hist. VI, 1, 117; ?HöN. i. Jb. 1831, 161 (nom.)*  
*f?m?*  
*= f<sup>1</sup>.*  
*us solutus Dux. i. Mgeol. II, 225, t. 15, f. 12; d'O. crét. III,*  
*6, t. 340, f. 5, 6.*  
*lata Dsh. tert. I, 259, t. 39, f. 11—13 = e.*  
*us spathulatus Dsh. i. Encycl. II, 566; i. Lx. hist. I, VII, 30.*  
*lata GRIN. v. Lithodomus spathulatus.*  
*ides REUSS Krgb. 188 = f.*  
*us sphenoides REUSS Krborn. II, 15, t. 33, f. 7.*  
*fera PHILL. v. Cypricardia squamifera.*  
*lana = S<sup>2</sup>m.*  
*us Strajeskianus [-jewskianus?] d'O. i. MVK. Russ. II,*  
*3, t. 39, f. 22, 23.*  
*DRUET 1825 i. Mém. Linn. Par. III, 192, t. 7, f. 5 = f<sup>1</sup>.*  
*us Ligeriensis d'O. 1845 crét. III, 274, t. 340, f. 1; REUSS*  
*form. II, 16, t. 33, f. 3.*  
*us Dulmenis (?) BECKS i. litt.*  
*DFR. i. Dict. XXXI, 517 = m<sup>2</sup>.*  
*Mü. i. Jb. 1834, 439 = w [postea omisso].*  
*costata = f<sup>1</sup>.*  
*us striato-costatus d'O. crét. II, 281, t. 342, f. 4—6.*  
*a Mü. = n*  
*us (Modiola) striatulus Mü., Gr. Petrf. II, 175, t. 131,*  
*= n.*  
*is MER. i. Mus. Basil.; THURN. i. Mém. Strasb. 1830, I, Por-*  
*tr. 13 = o.*  
*callis REUSS v. Lithodomus spathulatus.*  
*niplicata Gr. = o.*  
*us (Modiola) subaequiplicatus Gr. Petrf. II, 177,*  
*31, f. 7.*  
*stiplicata ROE. v. M. aequiplicata STROMB.*  
*nata Lx. i. Ann. Mus. VI, 222, IX, t. 17, f. 10; Dsh. tert.*  
*56, t. 39, f. 4, 5 [non Lx. hist.] = t.*  
*us subcarinatus Dsh. i. Encycl. II, 568.*  
*nata [var. affn. M. papuanæ] Lx. hist. VI, 1; Ba. It. 112*

- DINA** BARR. 1846 (Not. 19) v. *Monadella* BARR.  
*ta* BARR. v. *Monadella distincta* BARR. =  $\alpha^1$ .  
 " " " " " " " " =  $\alpha^1$ .  
 HOLL. 1773 (Verm. nov., Es. etc.): *Polygastr. g. viv. et foss.*  
 [-li] JOLY, SERR. i. l'Institut. 1840, 75 > Jb. 1841, 203.  
 RE Cuv., Saur. *g. viv. et foss.*; — Pag. 688.  
 & HOLL = *Protorosaurus Speneri* MRA.  
 v. *Lamnodus hastatus* AG. = c.  
 ss. V, II, 165. M.  
**DIOS** LK. 1809 (Philos. zool.): *Gasteropod. Ctenobranch.*  
*. viv. et foss.* = *Unicornus* MR. 1810 (Conch. II, 455); —  
 5. 467.  
**ma** [-rus] CONR. i. MORT. app. 3 =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*gers armigera* CONR. *entea*.  
*Taitii* LEA contr. 152, t. 5, f. 159.  
**Hei** D'O. voy. 116, t. 6, f. 18, 19 =  $\mathbb{M}^4t$ .  
**abrum** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = w.  
*noceros monacanthus et M. depressus*.  
**ms** BR. It. 26 = w.  
**msis** LEA v. *Monoceros vetustus* CONR. =  $\mathbb{M}^2t$ .  
**mm** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = w.  
*oceros monacanthus an M. depressus?*  
**mm** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = w.  
*oceros monacanthus an M. depressus?*  
**anthus** BR. i. Jb. 1827, II, 532; It. 26 = w.  
**num monacanthum** Brocc. subap. 331, t. 4, f. 12.  
*ers subumbilicatus* BR. Konch. 51, t. 3, f. 28.  
*ra monacantha* BLV. 1832 i. N. Ann. mus. I, 255.  
 I = t.  
**num obtusum** DSH. tert. II, 657, t. 88, f. 1, 2.  
**des** LEA v. *Monoceros vetustus* CONR. =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*status* = t.  
**num semicostatum** DSH. tert. II, 657, t. 88, f. 3, 4.  
*stlicatus* BR. v. *Monoceros monacanthus* = w.  
**ma** [-tus] LEA contr. 163, t. 5, f. 168 =  $\mathbb{M}^2t$ .  
 [-tus] CONR. i. MORT. app. 4 =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*eros pyruloides* LEA contr. 161, t. 5, f. 166.  
*fusiformis* " " " " f. 167.  
**ULITES** MART. (Derb.) = *Monoculi spp. foss.*  
 MART. v. *Belinurus bellulus* KÖN. = de.  
**DN** LIN., Mam. g.; — Pag. 702.  
**DROS** LIN., Ow. Brit. Mam. 521, f. 215.  
 . Rept. Brit. Assoc., 12. Meeting, 72. M.  
**DNTA** LK. . . . *et sensu strict.* BR. (It. 56), PHIL. (Sic): *Ga-*  
*ropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.* = ? *Clanculus* MR. 1810;  
 ivia RISSO 1826. (*Species spurias multas numero 3 praefixo*  
*avimus, quae ad Trochum conferendae erunt*); — Pag. 413.  
**msis** PAYR. v. *Trochus Adansonii* PHIL. = w—z.  
**msis** " " " " *fanulum* GM. = w—z.  
**s** BAST. v. *Monodonta Vieilloti* PAYR. = wz.  
**s** (BA.) ANDRZ. v. *Monodonta corallinus* PHIL. = w—z.  
**stis** LK. v. *Trochus articulatus* PHIL. = w—z.  
**s** DFR. " " *Jennyi* DFR. = w.  
**sta** DFR. i. Dict. XXXII, 475 = t.  
**stis** LK. v. *Trochus canaliculatus* PHIL. = w—z.

- latus* (Gm.) Riss. v. *Trochus articulatus* = w - s.  
*lenta* [-tus] Duj. i. Météol. II, 231, t. 17, f. 5 = f<sup>1</sup>.  
*ulata* Eichw. v. *Monodonta Vicilloti* Payr. = un.  
*viensis* Dfn. " " " " = un.  
Riss. mér. IV, 132 = un.  
oti Payr. cors. 135, t. 6, f. 21-23; Phil. Sic. I, 186, 187, II, 57, 158, 269 = unwxn.  
*odonta Tarentensis* Dfn. i. collect.  
" *Araonis* Bast. Bord. 32, t. 1, f. 17; GRAT. Atl. t. 14, 3, 4; ? PUSCH Pol. 105, t. 10, f. 4.  
*nodonta tuberculata* Eichw. Lith. 220.  
**NYCES**, Anthozoor. g. EB. 1834 (Corall.); *Anthophyllum et Montlivaltia* BLV. *altory*.  
*Anthophyllum denticulatum*, A. *plicatum*, A. *truncatum*, *Montlivaltia caryophyllata* etc.  
**PHLEBUS** LEACH 1817 (Probosc. ins.): Hemipt. Homopt. *gen. iv. et foss.*; — Pag. 602.  
GERM. BEANT. i. BEANT. Berndt. I, 55 = v<sup>1</sup>.  
**PLEURA** MATUN. 1842 (cat. 105) = Rudist. *g. foss.*; — P. 236.  
*lata* MATHN. cat. 107, t. 9, f. 9-10.  
" " 106, t. 3, f. 8.  
" " 110, t. 4, f. 3, 4.  
*cata* " " " f. 1, 2.  
" " 109, t. 3, f. 14, 15.  
*ensis* " " 108, " f. 11-13.  
" " 106, " f. 1-7.  
**PTERUS** COMMER., LACEP. 1800 (Poiss. II.): Teleost. Cycloid. *Turner. g. viv.*  
VOLTA v. *Platinx gigas* AG. = r.  
**PTYGMA** LEA 1833 (contrib. 185): Gasteropod. Ctenobranch. *en. viv. et foss. e spp. heterogeneis conflatum*.  
*menis* LEA v. *Ancillaria limacoides* CONR. = M<sup>2</sup>t.  
" LEA v. *Actaeon punctatus* LEA = M<sup>2</sup>t.  
**PYMATIA** EB.: Polypor. Polythalam. *familia*.  
**PES** BR. (i. Jb. 1830, 284): Pelecypod. Heterom. *g. foss.*, *Aviculae t Meleagrinae affine, drnuo recensendum*; — Pag. 264.  
"i Gr. v. *Avicula Albertii*.  
*cata* Mü. " " pectiniformis Br.  
" " " dubia Mü.  
*sta* Qu. " " echinata Sm.  
*sta* Mü. " " elongata Mü.  
*stivalis* Qu. v. *Avicula inaequalis* So.  
*stivalis* Br. i. Jb. 1830, 284, t. 4, f. 2 = h.  
" Mü., Gr. Petrf. II, 140, t. 120, f. 3 . . . ?.  
*stert* Qu. v. *Avicula Münsteri* Br.  
Mü. v. *Avicula nuda* Mü.  
" BLUM, FROMM. Jura 8 = un<sup>1</sup> [an *Aviculae sp. ?*].  
" Mü., BRAUN Bair. 53 (nom.) = un.  
*sta* Mü. v. *Avicula pygmaea*.  
" " " rugosa Mü.  
*stria* Br. i. Jb. 1830, 284, t. 4, f. 1; Gr. Petrf. II, 139, t. 121, f. 1.  
*stria salinaris* SCHLTH. Petrfk. I, 231 = h.  
*stria* Mü. v. *Avicula semiauriculata* Mü.  
" Mü. i. Jb. 1831, 408; Gr. Petrf. II, 140, t. 120, f. 3 = ?.  
" Mü. v. *Avicula striata*.

in Br. Konch. 51, t. 3, f. 30 = tñmw.  
 in WALON & KNOX Verstein. II, 1, t. C1 [39], f. 6.  
 in *nodosum* 1766, BRAND. Hant. 43, f. 131 (*frontisp.*).  
*aria nodosa* NYST Belg. 563 = tu.  
*aria carinata* BAUD. 1789 & Encycl. I, 439 (PMB. & KURT.  
 tschl. 1828, VI, 101 = s).  
*aria carinata* LK. hist. VII, 217; Dsu. tert. II, 633, t. 85,  
 2, 8, 9, t. 86, f. 7 = tñ; PHIL. tert. 27 = w.  
*aria carinata* LK. i. Ann. mus. II, 169; So. mc. I, 23, t. 6, f. 1  
*infer.*  
*rhorus* MF. conch. II, 497, c. ic. = mwm.  
*um echinophorum* L. syst. 1198; Brocc. subap. 326.  
*aria echinophora* LK. hist. VII, 215.  
 n, *Buccinum, echinophorum* BONS. 1820 & Mem. Tor.  
 V, 225.  
*um diadema* Brocc. subap. 326, t. 4, f. 13.  
 in Br. It. 29 = t.  
 " " " = tu, w?  
*um ambiguum* 1766 BRAND. Hant. 28, t. 4, f. 5, 9.  
*aria ambigua* NYST Belg. 566.  
*aria striata* So. mc. I, 24, t. 6, f. 4-7; BRON. trapp. 66, t. 3,  
 ; GRAT. cat. 42 (? NYST Anv. 32 = w).  
*aria striata* HÖN. i. Jb. 1831, 146; PHIL. Sic. II, 186.  
 Br. It. 29 = tu.  
*aria Thesei* BRON. trapp. 66, t. 3, f. 7 = t; BELLD. MICH. i.  
 n. Tor. 6, III, 144 = w.  
 in Br. i. Jb. 1827, II, 532; It. 29 = mwm.  
 tent. t. 34, f. 2.  
*um Tyrrhenum* GM. 3478; Brocc. subap. 328.  
*aria Tyrrhena* LK. hist. VII, 216; RISS. mér. IV, 134;  
 L. Sic. I, 216, II, 186, 269; GRAT. cat. 42.  
 : var. M. echinophori?].  
 NIA CURT. 1834 (i. Philos. mag.): Neuropt. Trichopt. g. viv.  
 oss.; — Pag. 612.  
 RUSSE Reptat I 12 — u!



*Batrachiosaurus Missouriensis* HARL. i.  
JANUAR. 9.

*Mosasaurus Neovidii* GR. i. Deutsch. Naturf.

*Neovidii* GR. = *Mosasaurus Maximiliani* GR.

*stenodon* CHARLESW. = *Leiodon anceps* OW.

**MOSCHUS** LIN., Mamm. gen.; — Pag. 710.

*antiquus* KAUF. i. MYR. Pal. 89; OSS. V, t. 23, f. 4.

*Bengalensis* " " " " PENTL. i. Geol. Tra

*Prattii* = *Dichobune cervinum* OW.

? *sp.* JIG. Säugeth. 22, t. 3, f. 34, 73, t. 4, f. 77, 78.

**MOTACILLA** BECHT., Av. gen.; — Pag. 699.

*sp.* CUV. OSS. IV, 179. M.

**MOULINIA** AG. v. *Moulinia* (quia DesMoulinia dicitur)

**MOULINSIA**, Echinid. gen. foss. = *Moulinia* AG. 18

*cassidulina* AG. monogr. II, 139, t. 22, f. 1—6.

*Scutella cassidulina* DesMoulin. ech. 232; ? G.

**MUGIL** (ART.) LIN. 1748 (syst. 6; AG. Poiss. V, 1,

Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 679.

*princeps* AG. Poiss. V, 1, 121, t. 48, f. 1, 2 = M. (A.)

*Mullus barbatus* . . . DARL.

*Mugil cephalus* (L.) BLV. Ichth. 66; Fische 163.

*brevis* BLV. v. *Carangopsis latior* AG. = T.

*cephalus* (L.) BLV. v. *Mugil princeps* AG. = M.

*sp.* LACEP. v. *Notaeus laticaudus* AG. = L.

**MULLUS** LIN. 1766 (syst. 12): Teleost. Ctenoid. g. viv.

*barbatus* DARL. v. *Mugil princeps* AG. = M.

**MÜNSTERI** STERNB. 1833 (Fl. V, VI, 31): Plant.

— Pag. 8.

*clavata* ST. Fl. V, VI, 31.

*Fucoides encoelioides* BACH. Hist. I (pars), t.

*flagellaris* ST. Fl. V, VI, 32, t. 7, f. 3.

*geniculata* " " " " " t. 5, f. 4.

*Moesii* " " " " " f. 3, t. 6, f. 4.

*lacunosa* " " " " " t. 1, f. 4.

*Schneideriana* GÖ. i. Leop. XIX, II, 113, t. 51, f.

*INA* (ART.) LIN. 1766 (synt. 12): Teleost. Cycloid. *g. vto.*  
*INA* (L.) KARO v. *Anguilla pachyura* AG. = *v.*  
*INA* (L.) BLV. " " *leptoptera* " = *v.*  
 (L.) VOLTA v. *Leptocephalus medius* AG. = *v.*  
 " (L.) " " *Anguilla leptoptera* AG. = *v.*  
*MONETA* MANT. v. *Deretis elongatus* AG. = *f.*  
 (L.) VOLTA v. *Ophisurus acuticaudus* AG. et *Leptocephalus gra-*  
*tilis* AG.  
*IRISONIA* D'A. 1841 (i. Bull. géol. XII, 154): Gasteropod. Cte-  
 obranch. *gen. foss.*; — Pag. 421.  
*IRISONIA* KON. carb. 415, t. 38, f. 3, 6 = *d.*  
*IRISONIA abbreviata* SO. mc. VI, 125, t. 565, f. 2 [non DEN.].  
*IRISONIA conula* KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*IRISONIA* PHILL. pal. 101, t. 39, f. 189; KON. carb. 412, t. 38, f. 8, t. 40,  
 8 = *ed.*  
*IRISONIA angulata* PHILL. Y. II, 230, t. 16, f. 16.  
*IRISONIA* " KON. i. D'OMAL. géol. 516.  
*IRISONIA antiquata* " " " "  
 " Murchisonia turbinata *conjugenda?*  
*IRISONIA* AV. v. Murchisonia Veruculana KON. = *ed.*  
*IRISONIA* KON. v. " *angulata* PHILL. = *d.*  
*IRISONIA* [-cana] KON. i. D'OMAL. géol. 516; carb. 411, t. 38,  
 2 = *d.*  
*IRISONIA* D'A. i. Bull. géol. XII, 160 = *b.*  
*IRISONIA articulata* SO. i. Sil. 612, t. 5, f. 25.  
*IRISONIA* D'A., PHILL. v. Murchisonia turbinata *n.* = *e.*  
*IRISONIA* " " " " " "  
*IRISONIA* D'A. i. Bull. "géol." XII, 159; AV. 357, t. 32, f. 12; Gr. Petrif.  
 II, 25, t. 172, f. 4 = *ed.*  
*IRISONIA spinosum* SO. mc. VI, 128, t. 566, f. 4; i. Geol. tr. b,  
 t. 57, f. 24—27.  
*IRISONIA spinata* GR. i. DECH. 533.  
*IRISONIA* " " " " " "  
*IRISONIA spinosa* MURCH. i. Bull. géol. 1841, XII, 159;  
 PHILL. pal. 102, t. 39, f. 192 = *d.*  
*IRISONIA* KON. carb. 418 = *d.*  
*IRISONIA* D'A. i. Bull. géol. XII, 159; VERN. i. MVK. Russ. II, 339,  
 22, f. 7 = R<sup>2</sup>S<sup>2</sup>b.  
*IRISONIA cingulata* HIS. Leth. I, 39, t. 12, f. 6.  
*IRISONIA cingulata* BU. Russ. 116.  
 " KON. v. Murchisonia abbreviata KON. = *d.*  
 " D'A. i. Bull. géol. XII, 160 = *b.*  
*IRISONIA corallii* SO. i. Sil. 612, t. 5, f. 26.  
*IRISONIA* D'A. v. Murchisonia turbinata *n.* = *e.*  
*IRISONIA* PONTI. rept. 569, t. 38, f. 10 = *d.*  
*IRISONIA* D'A. i. Bull. géol. XII, 159 = *ed.*  
*IRISONIA* KON. v. Murchisonia Humboldtiana KON. = *d.*  
*IRISONIA* D'A. i. Bull. géol. 1841, XII, 160 = *d.*  
*IRISONIA fusiformis* PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 16.  
*IRISONIA* PHILL. pal. 102, t. 39, f. 190 = *e.*  
*IRISONIA* Murchisoniam tricornatam *referenda?*  
*IRISONIA* ROX. Harz 29, t. 8, f. 4 = *e.*  
*IRISONIA* [-tana] 1844 KON. carb. 410, t. 38, f. 1 = *d.*  
*IRISONIA excavata* 1843 KON. i. D'OMAL. géol. 516 [n. D'A.].  
*IRISONIA* D'A. v. Murchisonia turbinata *n.* = *e.*  
*IRISONIA* GR. Petrif. III, 26, t. 173, f. 7 = *d.*  
*IRISONIA JOSEPHA* KON. i. *luc.*

- v. Lith. 224 = u.  
 ?] Micht. Mur. 25, t. 5, f. 11, 12 = u.  
 LEA v. Typhis gracilis CORR. = M<sup>74</sup>.  
 Micht. Mur. 19, t. 5, f. 3, 5 = u.  
 BROCC. v. Cerithium vulgatum BRUG. = w-z.  
 OLIV. " " " " = w-z.  
 So. mc. t. 411 v. Purpura tetragona BLV. = u.  
 " " t. 525 " Fusus alveolatus MORRIS = u.  
 BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 311, t. 1, f. 10 = w.  
 juvenilis quaedam ?  
 LK. hist. VII, 174 (ADANS. SÉNÉG. t. 9, f. 29) = z; GR.  
 DSH. i. LYELL app. 32 = xx.  
 BRAND. v. Cerithium hexagonum BRUG. = t.  
 DONOV. v. Fusus turriculus FLEM. = xx.  
 RISS. mér. IV, 194 = xx.  
 WOODW. v. Purpura lapillus LK. = u-z.  
 LK. hist. VII, 171 (ADANS. SÉNÉG. t. 8, f. 19) = JERR.  
 = vz.  
 BROCC. subap. 411, t. 7, f. 16; ? BORN. trap.  
 HT. Mur. 22 = t, w.  
 ia angulosa 1833 JAN. catal. 10.  
 villosus BON. i. Mus. Taur.  
 ANDRZ. i. litt. = Murex n. sp. DSH. i. E.  
 N. v. Fusus antiquus HIS. = u-z.  
 LAND. " " regularis SO. = t.  
 Tritonium anus = u-z.  
 GRAT. Atl. I, t. 31, f. 12 = u.  
 AND. v. Tritonium argutum SO. = t.  
 BRAND. Hant. t. 3, f. 77, 78 [non 79, 80]; MORRIS. cat. 151 = t.  
 carinatus LK. i. Ann. mus. II, 223; DSH. tert. II, 597,  
 1-10 = t.  
 Bord. 67; GRAT. Atl. I, t. 31, f. 21 = u?  
 mér. IV, 200 = w.  
 LK. v. Murex pomum GM. = u-z.  
 BLD. " " heptagonatus BR. = w.  
 MTG. v. Pleurotoma attenuatum PHIL. = wz.  
 BROCC. " " auricula SERR. = v.  
 DON. v. Fusus Bamffius FLEM. = xx.  
 So. v. Strombus Bartonensis MORRIS. = t.  
 GRAT. Atl. I, t. 30, f. 3 = u.  
 BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 307, t. 1, f. 5 = u.  
 BROCC. v. Cerithium biniectum BR. = wz.  
 mér. IV, 194 = xx.  
 DSH. tert. II, 602, t. 81, f. 28-30 = t.  
 RISS. mér. IV, 192 = w.  
 v. Murex funiculosus BORS. = w.  
 So. mc. V, 15, t. 416, f. 2 = t.  
 ANT. Kouch. 80 = t.  
 [-lei] PAYR. cors. 149, t. 7, f. 17, 18; ? SERR. tert. 115; BR.  
 GRAT. Atl. I, t. 30, f. 32 = u? v?, wz.  
 cristatus Brocc.  
 BOVE-J RISS. mér. IV, 200 = w.  
 BROCC. v. Pleurotoma bracteata BR. = u.  
 L., BROCC. subap. 359; BR. Leth. 1080, t. 41, f. 26; PHIL.  
 181, 182, 269; Micht. Mur. 14, t. 3, f. 8, 9 [non DSH.]  
 z.

u Brocc. subap. 391, t. 7, f. 15; Phil. Sic. I, 209, II, 182, 269,  
 I, f. 25; Micht. Mur. 20.  
*Ilaria senticosus* Bn. i. Jb. 1837, II, 534 [excl. syn.].  
 " *cristata* Bn. II, 42.  
 us So. v. Murex calcitrapa Lk. = t.  
 omus Duchast. v. Typhis cuniculosus = tm.  
 So. v. Fusus curtus = t.  
 sta GRAT. Atl. I, t. 30, f. 34 = u.  
 ssonius Riss. mér. IV, 199 = w.  
 stus Gm., Brocc. v. Murex erinaceus L., Montg. = u-s.  
 itus GRAT. Atl. I, t. 31, f. 5 = u.  
 is BRAND. v. Fusus longaevis Lk. = t.  
 s So. mc. V, 9, t. 411, f. 1 = t.  
 um defossus PILK. i. Linn. Trans. VII, 117, t. 11, f. 2.  
 us sublamellosus Dsh.  
 lanus GRAT. Atl. I, t. 30, f. 7, 10 = u.  
 s BENED. v. Murex Deshayesi DUCHAST. = t.  
 tus Dsh. tert. II, 601, t. 81, f. 4-6 = t.  
 esii [-ii] DUCHAST. mss.; Nyat i. Limb. 34, t. 20, f. 90; Belg.  
 = t.  
 dentatus BENED. i. GOER. Mag. zool. 1835, . . ., Bull. 148.  
 us HERM. v. Fusus antiquus Hik. = uu.  
 tus Brocc. v. Pleurotoma dimidiata Riss. = u-w.  
 Dsh. tert. II, 592, t. 81, f. 24, 25 = t.  
 us CRIST. et JAN 1832 in collect.; Phil. Sic. I, 209, t. 11, f. 32,  
 182, 269 = wxx.  
 us Brocc. v. Tritonium distortum DFR. = vv.  
 s Dsh. tert. II, 599, t. 82, f. 15-16 = t.  
 Brocc. v. Tritonium doliare BAST. = uwx.  
 s " " Cerithium Mediterraneum Dsh. = wx.  
 oyl GRAT. Atl. I, t. 30, f. 19 = u.  
 us Brocc. v. Pleurotoma reticulata Bn. = uu.  
 us So. v. Fusus echinatus Phil. = uw.  
 det MKE v. Murex Lassaignei Dsh. = u-s.  
 BRAND. v. Rostellaria fissurella Lk. = t.  
 i Micht. Mur. 15 = u.

*r* *Font. v. Strombus Fortisii* BRON. = *t*.  
*irokiki* [-ki] GRAT. Atl. I, t. 30, f. 27, 26 = *w*.  
*us* (L.) BROCC. v. *Tritonium nodosum* = *w*.  
*iformis* WOODW. v. *Purpura lapillus* LK. = *w*.  
*ignel* DAB. f. LYELL app. 32; MORRIS. cat. 188; GRAT. stat. 11;  
 BELLD. MICH. Mem. Tor. 1841, 6, III, 133 = *uwxx*.  
*pura Lasaigii* BAST. Bord. 50, t. 3, f. 17; SEAR. tert. 126  
 = *uv*.  
*pura Edwardsii* PAYR. cors. 155, t. 7, f. 19, 20 = *w*.  
*ex Edwardsii* MENKE syn. 66; PHIL. Sic. 210, II, 182,  
 169 = *wxx*.  
*pura angulata* DU. i. Mgeol. II, 297, t. 4; GRAT. stat. 13.  
*bris* MICH. BELLD. i. Mem. Tor. 6, III, 131, t. 3, f. 13, 14; MICH.  
 Mur. 8, t. 1, f. 8, 9 = *w*.  
*lorus* CHRIST. et JAN v. *Fusus lamellosus* PHIL. = *wx*.  
 So. v. *Fusus latus* MORRIS. = *t*.  
*rius* LIN. [non GM.] v. *Fasciolaria lignaria* PHIL. = *wx*.  
*rius* MONTG. v. *Pleurotoma linearis* WOOD = *wx*.  
*v-bovis* BAST. v. *Murex vitulinus* LK. = *u-z*.  
*erus* BRAND. v. *Fusus longaevis* LK. et *F. scalaris* LK. = *t*.  
*roster* BROCC. v. *Fusus longirostris* DFR. = *uw*.  
*is* HÖN. i. Jb. 1831, 146 = *w*.  
*entus* BRAND. v. *Pleurotoma macilentia* MORRIS. = *t*.  
*lorus* GM. v. *Ranella lanceolata* = *u-z*.  
*lanicus* (L.) BROCC. subap. 411 = *wix?*.  
*illi* CONR. . . 1834 i. MORT. app. 5 = *M<sup>2</sup>t*.  
*illianus* [-lanus] RISS. mér. IV, 200 = *w*.  
*ritaceus* BROCC. v. *Cerithium margaritaceum* BRON. = *uw*.  
*inatus* " " " marginatum BR. = *w*.  
*lorus* BON. v. *Murex angulosus* BROCC. = *tw*.  
*pterus* DAB. tert. II, 596, t. 82, f. 3, 4 = *t*.  
*v* BRAND. So. v. *Fusus minax* LK. = *t*.  
*x* (Encycl. t. 441, f. 4) BON. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 300 = *wx*.  
*us* GÉNÉ MSS., MICH. i. Jb. 1838, 398 = *w*.  
*iformis* BROCC. v. *Fusus mitraeformis* RISSO = *uw*.  
*o* BROCC. v. *Pleurotoma monile* DFR. = *u-z*.

- So. v. Fusus regularis* So. = t.  
*ANT. Konch. 80 = t.*  
*ris* Gm. v. *Ranella reticularis* Phil. = uwz.  
*ris* (Gm.) var. Brocc. v. *Tritonium Apenninicum* Br. = w.  
*us* Ren. v. *Pleurotoma reticulata* Br. = uz.  
*us* Brocc. „ „ *ramosa* Bast. = uw.  
*us* Dfr. i. Dict. XLV, 545 = u.  
*us* L. v. *Tritonium reticulosum* Dsh. = t.  
 Bors. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 305, t. 1, f. 3 = w.  
 ii sp.  
 Brand. v. *Rostellaria fissurella* Lk. = t.  
 is (?) Riss. mér. IV, 201 = w.  
*laeformis* Bu. Pétrif. 1, 14, t. 7, f. 3 = u<sup>5</sup>.  
*larinae* sp. ?  
 Brand. v. *Pleurotoma rostrata* Nyst = t.  
 s Olivi v. *Fusus rostratus* Dfr. = u-z.  
 Brocc. v. *Pleurotoma rotata* Dfr. = uw.  
 i. i. Jb. 1827, II, 534; It. 36 = w.  
 s. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 308, t. 1, f. 6; Micht. Mur. 12  
 f. v.  
 mér. IV, 193, = xz.  
 tert. II, 593, t. 81, f. 1-3 = t.  
*rondosus* So. mc. V, . . t. 416, f. 3 [non Lk.].  
 s. v. *Fusus rufus* Wood = u.  
 Park. v. *Fusus costatus* Wood = u.  
 So. „ „ *porrectus* Monas. = t.  
 Brocc. v. *Pleurotoma rustica* Br. = uw.  
 Dfr. 1827 i. Dict. XLV, 545 = u.  
 Gm. 3529; Micht. Mur. 10, t. 2, f. 8 = wz.  
*ramosus* (? L., Brocc. subap. 392) Br. It. 35.  
*rebonus* Crist. et Jan Cat. 11.  
 (L.) Brocc. Br. v. *Murex Brocchii* Cantu. = w.  
 i. v. *Cerithium scabrum* Dsh. = uz.  
 in. i. Jb. 1831, 146 = w.  
 i. Andr. i. litt. (Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = u.  
 Brocc. subap. 407, 663, t. 9, f. 1; Ba. It. 36 = wz.  
*reticulatus* β Ren. cat.  
*scalaris* Phil. Sic. II, 180.  
 i.) Hön. i. Jb. 1831, 146 = w.  
 Lin. v. *Buccinum scriptum* Phil. = uz.  
*ator* Gm. v. *Tritonium scrobiculator* (Lk.) = wz.  
 ii [-ki] Micht. Mur. 15, t. 4, f. 1, 2 = u<sup>7</sup>.  
*lare* Montg. v. *Pleurotoma septangularis* Kys. = u-z.  
*us* So. mc. V, 10, t. 411, f. 3 = w.  
*sublamellosus* Dsh.  
 Phil. v. *Fusus simplex*.  
*us* v. *syphonellus*.  
*onus* Bon., Micht. v. *Murex Brocchii* Cantu.  
 o. v. *Pirula Smithi* Monas. = t.  
 et. Konch. 80 = t.  
 Micht. Mur. 8, t. 1, f. 14, 15 = u<sup>7</sup>.  
 i. Br. i. Jb. 1827, II, 533; It. 34 *pars* [excl. *Podol.*]; Micht.  
 13 = uw.  
*ribulus* (L.) Bors. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 309 = w  
 u).  
*ectiopina* Bon. i. Mus. Taur.; ? Dsh. i. Lxxv. app. 22;  
 r. Atl. I, 31, t. 3, f. 4.

- Stenotus** So. v. *Fusus trilineatus* MORRS. = t.  
**pteroideus** Lk. hist. VII, 177; Dsh. tert. II, 595, t. 82, f. 1, 2 = t.  
**incoinctus** WALCH i. KNORR II, 1, 120, t. CII, f. 8.  
**lurex tripterus** Lk. i. Ann. mus. II, 222 (= Encycl. t. 417, f. 3) non BORN, Gm.  
**lpterus** Lk. (i. Ann. mus.) v. *Murex tripteroideus* Lk. = t.  
**lpterus** (BORN mus. t. 10, f. 18, 19; Gm.; Lk. hist. VII, 165 = m); BROCC. subap. 393; Dsh. i. LYELL app. 32 = m?, w, m?  
**ludani** sagg. t. 20, f. M = w.  
**lpterus** GRAT. Atl. I, t. 30, f. 22 = m.  
**lqueter** BORN mus. Vind. . . . t. 11, f. 1, 2; Micht. Mur. XI, t. 2, f. 9, 10 = m? w? n.  
**lquetra** Riss. mér. IV, 195 = xz.  
**ltonis** (L.) BROCC. v. *Tritonium nodiferum* = m—n.  
**lmonum** GRAT. Atl. I, t. 29, f. 23 = m.  
**lmentoides** PUSCH Pol. 136, t. 11, f. 23 = m.  
**lmonius** L., BROCC. subap. 391; Br. Leth. 1079, t. 41, f. 25; PHIL. Sic. I, 209, II, 181, 182, 269 = mwxz.  
**Purpurit** WALCH i. KNORR Verst. II, 1, t. CII, f. 8.  
**latus**:  
**lurex trunculus** BORN. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 299.  
     " **conglobatus** Micht. Mur. 16, t. 4, f. 7.  
**lmonis** BORN. v. *Murex trunculus* L. var. (*M. conglobatus* Micht.).  
**ltercularis** MONTG. v. *Cerithium tuberculare* WOOD = wz.  
**lterus** So. mc. t. 229 v. *Fusus tuberosus* MORRS. = t.  
**lterus** So. mc. VI, 152, t. 578, f. 4 = m<sup>4</sup> [non So. = t].  
**lter** BRG., Lk., Dsh. v. *Typhis tubifer* Mx. = t u? n.  
**lter adultus** So. v. *Typhis horridus* PHIL. = t? w.  
**lter juv.** So. v. *Typhis fistulosus* (BROCC.) = t w w.  
**lter** BORN. (pars), SERR. v. *Typhis tetrapterus* n. = wz.  
**ltidus** BRAND. v. *Pleurotoma turbida* MORRS. = t.  
**lbinatus** BROCC. v. *Cerithium turbinatum* SERR. = v w.  
**lgidus** BRAND. v. *Fusus ficulneus* Lk. = t.  
**lromensis** DUJ. i. Mgeol. II, 295, t. 19, f. 27 = m.  
**l r.** *Murex trunculus*.  
**lricula** BROCC. v. *Fusus turricula* DFR. = m w.  
**lriculus** MONTG. v. *Fusus turriculus* FLRM. = m—n.  
**lritus** BORN. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 310, t. 1, f. 9; Micht. Mur. 18 = w.  
**lrisifer** CORR. i. MORT app. 2; foss. sh. 17, t. 3, f. 1 = m<sup>2</sup> m.  
**lrimatus** CRIST. et JAN (1832) cat. et coll.; PHIL. Sic. I, 211, t. 11, f. 27; II, 182, 269 = wx, z?  
**lurex carinatus** BIVONA . . . 27, t. 2, f. 12.  
     " **calcar** SCACCHI notiz. (1835) 41, t. 1, f. 16.  
**lurus echinatus** KERN. conch. Fus. 20, t. 2, f. 2 = z.  
**lurxomi** CORR. . . . 1834 i. MORRS. app. 5 = m<sup>2</sup> t.  
**llobilis** HÖN. i. Jb. 1831, 136 = w.  
**llostinum** BON. ms.; Micht. Mur. 9, t. 5, f. 13, 14 = m.  
**lricosus** BROCC. v. *Cerithium varicosum* DFR. = w.  
**lurinus** Lk. v. *Tritonium viperinum* Lk. = t.  
**lilinus** Lk. hist. VII, 173 (Encycl. t. 419, f. 1, 7); GRAT. Atl. I, t. 31, f. 17, 18 = m.  
**lurex lingus-bovis** BAST. Bord. 59, t. 3, f. 10; Micht. Mur. 22.  
**lufanus** RISSO v. *Cancellaria spinulosa* BR. = w.  
**lpeculus** REN. BROCC. v. *Fusus vulpeculus* BR. et (var.) F. Payraudani PHIL. = w—n.

*iformis* SCHLTH. v. *Fusus subcarinata* var. *Roncana* et  
us *costulatus* LK. = t<sup>m</sup>.

KRÖG. Urw. II, 425 = w.

*latus* SCHLÄPF. Verz. 174 = v.

*fusus* SCHLOTTH. v. *Murchisonia turbinata* = c.

*latus* SCHLTH. Petrsk. I, 149; *cf.* *Cerithium multivulcatum*  
N. = t.

*clianus* SCHLTH. Verz. 38.

*is* SCHLTH. i. Jb. 1818 (Bourg. Pétrif. t. 34, f. 223) = v?

*cus* " v. *Cerithium vulcanicum* BA. = t.

Mam. gen.; — Pag. 715.

*tico* — LUND i. Danske Afh. IX, 199.

LUND i. Danske Afh. IX, 199.

*us major* MÜ. i. Bayreuth. Petref. 87 } = *viv. sp.*?

*us minor* " " " " " " }

*iso* LUND i. Danske Afh. IX, 199.

*orio* " " " " " "

*iro* " " " " " "

*ipiti* " " " " " "

*scali* " " " " " "

*is* LIN.; — SCHNERRL. oss. II, 100, t. 20, f. 2, 3.

LUND i. Danske Afh. IX, 199.

*ipall* LUND i. Danske Afh. IX, 199.

IN.; — SERR. PITOR. i. Journ. géolog. III, 254.

*is* LUND i. Danske Afh. IX, 199.

*ino* " " " " " "

LUND i. Danske Afh. IX, 199.

FALC. i. Asiat. Journ. 1835, Sept.

JOB. oss. I, 25. M.

ES PREL 1838 (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 191): Plant. Musa-

*foss. gen.*; — Pag. 37.

*us* STEING. Saaf 50, f. 8.

*us* PREL i. St. Fl. VII, VIII, 191, t. 39, f. 6. G.

*MEIG* = Dipter. Muscid. *g. vir. et foss.*; — Pag. 594.

*ia* MÜ., GERM. 1839 i. Leop. XIX, 222, t. 23, f. 19 = n<sup>b</sup>.

*et* SERR. tert. 242 = v<sup>1</sup>.

*BERNT.* Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

LEACH: Dipter. fam. (Musca, Muscariae); — Pag. 594.

(*nondum nominatum*) *foss.* 1., *spp.* = v<sup>1</sup> } LB. i. BERNT.

" " " 2., " = v<sup>1</sup> } Bernst. I, 57.

ES BRGN. 1828 (Prodr. 25): Plant. Muscorum frondosorum

*foss.*; — Pag. 10.

*us* GÖBERNT. Bernst. I, t. 6, f. 32, 33.

*is* " " " " t. 6, f. 29, 31.

" " " " t. 6, f. 25, 26.

*St. v. Lycopodites falcatus* LH.

*fus* ROB. } *Thuytes imbricatus* DU.

*fus* " } GÖBERNT. Bernst. I, t. 6, f. 27, 28.

*us* BRGN. Fl. V, VI, 38.

*odites squamatus* BRGN. i. Cuv. et BRONGN. Paris, 359,

f. 3.

*rganus* [-ganus] DU. Weald. 20, t. 7, f. 10.

*zi*] St. Fl. V, VI, 38, t. 17, f. 2, 3.

III [-li] BRGN. Hist. I, 93, t. 10, f. 1, 2. G.

ES St. Fl. V, VI, 38 = *Musci fossiles*. G.



- maria** L. syst. 1112; Lk. hist. V, 461; So. mc. IV, 88, t. 364; Dan.  
i. LYNELL app. 2; Mont. syn. 88; Conn. i. SULL. Journ. XXVIII,  
110; LYNELL i. Geol. tr. & VI, 137 =  $\overline{E}^2 \overline{M}^2$ ,  $u w x s$ .  
**ya lata** So. mc. I, 185, t. 81 = w [teste NYST].  
**seiformis** PHILL. Y. I, 157, t. 11, f. 3 =  $m^2, ^4$ .  
**heladomya corrugata** Ko.u.Du. ool. 20, t. 1, f. 6 [f. d'A].  
**centrica** MÜ., Rom. v. *Mactromya rugosa* Ag.  
**r.** *Mactromya rugosa* Ag.  
**globata** Brocc. v. *Saxicava conglobata* Br. = w.  
**serata** MÜ. Bair. 72 = m.  
**pressa** So. et ? ZIKT. v. *Corimya depressa* = o.  
**pressa** (So.) PHILL. v. *Thracia Phillipsi* ROE. = o.  
**stata** PHILL. Y. I, 157, t. 11, f. 4 =  $m^2$ .  
**ps** PENNY. v. *Gastrochaena dubia* DSH. = ws.  
**agata** Brocc. v. *Saxicava rustica* PHIL. = ws.  
**agata** VOLTZ? v. *Pleuromya musculoides* Ag. = ik.  
**agata** ROE. v. *Panopaea elongata* FORB. = q.  
**ajae** SCHWINGG. v. *Panopaea Faujasi* MEN. = uw.  
**ruginea** MTC. v. *Kellia ferruginea* MORRIS = ws.  
**beata** So. v. *Pleuromya gibbosa* (Ag.) = o.  
**antea** PUSCH, LILL v. *Panopaea Faujasi* MEN. = u.  
**brata** Brocc. v. *Saxicava glabrata* Br. = w.  
**paria** So. v. *Potamomya gregaria* MORRIS = u.  
**media** So. v. *Panopaea intermedia* So. = t.  
**art** BRGN. v. *Myopsis Jurassi* Ag. = o (m?).  
**ata** MATT. v. *Azara labiata* =  $\overline{M}^4 x s$ .  
**uscula** So. v. *Panopaea laeviuscula* D'O. = r.  
**So.** v. *Mya arenaria* L. = w.  
**ata** So. v. *Goniomya litterata* Ag. = m.  
**roides** HÖN., ALB. v. *Pleuromya mactroides* Ag. = ikl.  
**ibula** So. v. *Panopaea mandibula* D'O. = (q, r) f.  
**aristacea** . . . SEDW. et MURCH. i. Phil. Magaz. 1837, X, 478  
= x s.  
**aristiformis** Bu. i. Bull. géol. 1836, VII, 157 =  $S^2 t$ .  
**ant** VOLTZ v. *Mactromya rugosa* Ag. = o.  
**ata** HÖN. i. Jb. 1830, 240 = e.  
**uloides** ALB. v. *Pleuromya musculoides* Ag. = ik.  
**vegica** SPENGL. v. *Panopaea Norwegica* So. = ws.  
**ta** BAST. v. *Mya anatina* LGM. = u.  
**ta** MARTIN v. *Cardinia ovalis* Ag. = e.  
**ta** TURT. brit. biv. t. 3, f. 1, 2 = uwz.  
**a pullus** So. mc. VI, 58, t. 531, f. 2 [an ad *Myam arenariam*?].  
**a subovata** Woodw. syn. 10.  
**opaea** BROCCHI v. *Panopaea Faujasi* MEN. = w.  
**colina** PHILL. Y. I, 157, t. 2, f. 13 = q.  
**rum** (L.) BRAND. v. *Unio Solanderi* So. = u.  
**ta** So. v. *Potamomya plana* MORRIS = u.  
**ta** So. v. *Panopaea plicata* So. = (q) r.  
**ta** HÖN. i. Jb. 1831, 160 =  $\overline{M}^2 u$ .  
**omya** DSH. Conch. I, t. 5, f. 7 = ?  
**roens** MTC. v. *Thracia pubescens* LEACH = us.  
**ta** So. v. *Mya ovalis* TURT. = uw.  
**ros** MONTG. v. *Agina purpurea* TURT. = us.  
**ata** ROE. v. *Mactromya rugosa* Ag. = o.  
**ata** So. v. *Allorisma rotundatum* KING = b.  
**ata** (ALB.) Gr. i. DECH. 455 = k.  
**ata** ROE. v. *Mactromya rugosa* Ag.

Don. Card. 127, t. 6, f. 3.

**PHILA** MEIG. 1803 (i. Illig. Mag.): Dipter. Tipul. g. viv.  
no.; — Pag. 598.

JAMES. Journ. VII, 296, t. 6, f. 9 = u (Aix).

BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

**PORUS** MANNERM. 1830 (Brachel.): Coleopter. Brachelytr.  
iv. et foss.; — Pag. 631.

Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**US** CLAIRV. 1798 (Entom. Helvet.): Coleopter. Stenelytr. g.  
et foss.; — Pag. 623.

HER. HER. ÖN. t. 5, f. 10 = v.

Cuv., Mamm. gen.; — Pag. 723.

Ostéogr., Suburs. 47. M.

**ITHYS** CORDA 1846 (Beitr. 30): Plant. Sigillariac. gen.  
; — Pag. 64.

CORDA Beitr. 30, t. 11, f. 4—8. G.

Cuv., Mamm. gen.; — Pag. 723.

POISS. Poiss. i. Bull. géol. 1844, 590.

CA? HERM.; — BLV. Ostéogr., Insectiv. 99, 115, t. 11. M.

**ITHS** AG. 1843 (Poiss. III, 214, t. A, f. 5 (aculei), 317, 332,  
t. R, f. 1, 2 (dentes); Myliobatis Dum. 1817 t. Cuv. regn. II,  
us?): Elasmobranch. g. viv. et foss.; — Pag. 638.

nominibus praefixi indicant<sup>1</sup>: dentes.  
<sup>2</sup>: aculeos.

**ITHS** MEY. v. Zygobates acuminatus MEY. = u.

AG. Poiss. III, 331, t. 45, f. 15—17 = t.

AG. Poiss. III, 325 = u.

AG. Poiss. III, 71, 324 = t? (Gent).

alatus AG. Poiss. III, 331, t. 45, f. 18—20 = t.

MEY. i. Jb. 1843, 703 = u.

Poiss. III, 325 = t.

" " 319 = t.

curus AG. III, 319, t. 47, f. 9—10 = t.

Mü. Beitr. VII, 26, t. 3, f. 4 = u.

a Lyriodonte distinctum umbonibus anterosum inclinatis et dentibus ppterumque non striatis; = *Trigonellites* SCHULTH., *Trigonella* HENZL.; — Pag. 289.

avillii [-lei] KLI. ost. 253, t. 16, f. 17 = h.

laevis 1831 ALB. Trias 55, 202; BR. Leth. 173, t. 13, f. 9; VOLTZ bigar. 4 = i, k.

cardites cardissaeformis SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, 103 (nom.).

cardissoides SCHULTH. Petrsk. I, 208; HARTM. Katal.

cardites cardissae SCHLÄPF. i. Neu. Alp. 1821, I, 268 ss.; Verz. 175.

gonia cardissoides GR., ZIET. Württ. 58, t. 58, f. 4; QU. Württ. 33.

deltoidea 1832 MÜ. Bair. 91; BRAUN Bair. 55.

odon deltoideum GR. Petrsk. II, 197, t. 135, f. 13.

loestrus BR. i. litt.; ALB. Trias 87, 316; BR. Leth. 171, t. 11, f. 6c = i k.

gonellites curvirostris SCHULTH. Petrsk. I, 192, III, 62, 112, t. 36, f. 6 [non 7].

gonia curvirostris 1828 VOLTZ. Rheindept. 57.

odon curvirostre GR. Petrsk. II, 198, t. 135, f. 15.

limites curvirostris SCHULTH. Verz. 50.

gonella curvirostris HENZL. i. Petersb. Schrift. I (1842), 281.

Myophoria vulgaris, nucleus, consentiens ALB. i. Jb. 1845, 673.

fussii [-si] ALB. Trias 93, 130, 132; BR. Leth. 172, t. 11, f. 7 = k.

gonia Goldfussii (ALB.) GR. t. DECH. 455; ZIET. Württ. 94, t. 71, f. 1.

odon Goldfussii GR. Petrsk. II, 199, t. 136, f. 3.

laevis costata 1833 ZENK. Urw. 55, t. 6, f. A.

picostata KLI. ost. 254, t. 16, f. 18 = h.

gonia ALB. Trias 87, 97, 130; VOLTZ bigar. 4 = i, k, l.

gonia laevigata GR. i. DECH. 455; ZIET. Württ. 94, t. 71, f. 2 u. 6?

odon laevigatum GR. Petrsk. II, 197, t. 135, f. 12.

la MÜ. Beitr. IV, 88, t. 7, f. 29 = h.

odon lineatum MÜ., GR. Petrsk. II, 199, t. 136, f. 4.

minoris BR. Leth. 174, t. 13, f. 11 = k.

gonia suborbicularis MÜ. Bair. 91; BRAUN Bair. 55.

odon orbiculare GR. Petrsk. II, 196, t. 135, f. 10.

gonia orbicularis ALB. i. Jb. 1838, 467; QU. Württ. 33.

la MÜ. Beitr. IV, 88, t. 8, f. 21 = h.

= k.

tra trigona GR. 1831 i. ALB. Trias 322; ZIET. Württ. 94, t. 71, f. 4 [Leth. 174, t. 13, f. 10d].

odon ovatum GR. Petrsk. II, 197, t. 135, f. 11.

specif. „trigona“ prioritatem non veritatem habet.)

minoris BR. i. Jb. 1829, I, 76; Leth. 172, t. 11, f. 8 = k.

Verstein. II, I, t. Bubo, f. 8.

gonia pes-anseris LEFROY f. BRAUN. i. Ann. min. 1828, IV, 10.

odon pes-anseris GR. Petrsk. II, 199, t. 136, f. 1.

la = k.

gonellites simplex SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, 104; Petrsk. 192.

gonia simplex MÜ. Bair. 91; PUSCH Pol. 59.

ites simplex SCHULTH. Verz. 50.

odon GR. Petrsk. II, 197, t. 135, f. 14.

la BR. i. litt.; ALB. Trias 54, 316; BR. Leth. 170, t. 11, f. 6 = i k, l?

- ensis Ac. moll. II, 252, 254 = q.  
 ris *Massiliensis* MATTH. cat. 140, t. 12, f. 2, 9.  
 aca " d'O. crét. III, 326.  
 nensis Ac. moll. II, 254, 257, t. 31, f. 5-10 = q<sup>1</sup>.  
 domys *Neocomiensis* LAM. i. Mgiol. IV, 327, V, 3,  
 f. 4.  
 aca *Neocomiensis* d'O. crét. III, 329, t. 353, f. 8-8.  
 ris *Vollsi* MATTH. cat. 139, t. 12, f. 2, 8 [an 6, 7]?  
 tti [-ti] Ac. moll. II, 254 = q<sup>2</sup>.  
 domys *Prevosti* DAN., LAM. i. Mgiol. IV, 326, V, 3,  
 f. 7.  
 aca *Prevosti* d'O. crét. III, 334, t. 356, f. 3. 1.  
 ste d'O. crét. III, 331) = q.  
 ris *cuneata* MATTH. cat. 140, t. 12, f. 4, 5.  
 ris *cuneata* Ac. moll. II, 252, 254.  
 iquaea *plicata* var. *Ad* FORB. i. Quartj. 1845, 238; *oppo*n. LAM.  
 Bull. géol.].  
 ac. moll. II, 252, 254 = q<sup>1</sup>.  
 aca *recta* d'O. crét. III, 334, t. 356, f. 1, 2.  
 = *Myopsis arcuata* var.?  
 idina [ROMINBAU-ina] Ac. moll. II, 254 = q<sup>1</sup>.  
 aca *Robinaldina* d'O. crét. III, 331, t. 354, f. 3-5.  
 mulina v. *Robinaldina*.  
 n Ac. moll. 252, 254 = q<sup>1</sup>.  
 ris *rostrata* MATTH. cat. 139, t. 12, f. 6, 7.  
 aca *rostrata* d'O. crét. III, 333 (*para*).  
 ides Ac. moll. II, 254, 261, t. 32, f. 4, 5 = q.  
 a (Ac. moll. II, 252) = q.  
 ris *sinuosa* MATTH. cat. 138, t. 13, f. 5, 6.  
 aca *sinuosa* d'O. crét. III, 324.  
 (Ac. moll. II, 253) = q<sup>1</sup>.  
 ris *striata* d'A. coll.  
 aca *striata* d'O. crét. III, 341, t. 359, f. 1, 2.  
 es Ac. moll. II, 254, 258, t. 31, f. 11-12.  
 nsis (?) Ac. moll. II, 252, 253 = o.  
 ris *Urgonensis* [„*Orgon*“-ensis] MATTH. cat. 139, t. 12, f. 1.  
 aca " d'O. crét. III, 326.  
 b GM., Mam. *gen.*; — Pag. 717.  
 illis MÜ. = *Myoxus prisens* SCHMERL.  
 emia KAUF = *Arctomys primigenia* KAUF.  
 SCHMERL. oss. II, 100, t. 20, f. 4, 5.  
 . oss. III, 297, t. 68, f. 5-6.  
 . " " 300, t. 68, f. 7.  
 n. i. Mém. Mosc. VII, 297, t. 18, f. 11-13.  
 " " IX, 288, t. 20, f. 1-3. M.  
 JANTHUS Ac. 1837 (Poiss. III, 37): *Elaemobranch. g. foss.*  
*culei*? *Squalorajae*; — Pag. 640.  
 micus MÜ. Beitr. III, 127, t. 3, f. 8; Ac. Poiss. I, xxxviii = m.  
 atus Ac. Poiss. III, 40, t. 8<sup>a</sup>, f. 16 = m.  
 xus Ac. Poiss. III, 38, t. 6 = m.  
 m " " 39, t. 8<sup>a</sup>, f. 14, 15 = m.  
 osus MÜ. Beitr. V, 111, t. 6, f. 3; Ac. Poiss. I, xxxviii = m.  
 ITES, Annulator. *foss. dub. g.* MURCH. 1839 (Sil.); — Pag. 552.  
 yll MURCH. Silur. 700, t. 27, f. 3.  
 FORA BLV. c. *Myriopora*.  
 (LAM.) UKO. 1845: *Plant. Myricear. vic. et foss. gen.*; — Pag. 67.  
 ata UKO. l. c.

*impatis* 1833 LEA contrib. 50, t. 1, f. 18.  
 conn. 1834 t. MORT. app. 7 = III<sup>2</sup>, t.  
*nitens* 1833 LEA contrib. 51, t. 1, f. 19.  
 da CONN. t. SILL. Journ. XXVIII, 110 = III<sup>2</sup>, w m.  
 " " MORT. app. 7 = III<sup>2</sup>, t.  
*ungulina* CONN. ....  
*rotunda* LEA contrib. 50, t. 1, f. 17.  
**OSAURUS** KAUP, Saur. foss. g.; — Pag. 683.  
*lurii* BR. Gavial. 31, t. 4.  
*masaurus Brongniarti* KAUP Verz. 28.  
*aurus Brongniarti* PICT. Pal. II, 45.  
*ami* OW. Brit. Rept. II, 72.  
*aurus Chapmani* KÖNIG [WOOLLER et CHAPMANN i. Phil.  
 ns. L, t. 22, 30].  
*iosaurus Laurillardii* KAUP pars (KAUP BR. Gavial. 2,  
 37).  
*si* KAUP = *Myxriosaurus Egertoni* BR., non KAUP.  
                   "                   Laurillardii KAUP.  
                   et                   "                   Tiedemanni BR.  
*ii* (non KAUP), BR. Gaviale 28.  
*iosaurus Egertoni* KAUP Gaviale 3, pars, t. 1, f. 7.  
*aurus Egertoni* PICT. Pal. II, 44.  
*rdii* [-di] KAUP Verz. 28; — Gaviale 2, t. 1, f. 1—6, t. 2, f. 1.  
*ilus cylindrirostris* KRÜGER urw. Naturg. I, 200.  
                   *Altdorfensis* HOLL Petr. 85.  
*ourus Laurillardii* PICT. Pal. II, 44.  
*s* BR. Gaviale 38, t. 6, f. 7—11.  
*lohi* BR. Gaviale 11, 28, t. 3, f. 4.  
*aurus Mandelslohi* PICT. Pal. II, 44.  
*lohi* BR. Gaviale 38, t. 5, f. 1—6.  
 [-ki] THEOD. i. Jb. 1844, 341.  
*ii* BR. Gaviale 12, 28.  
*aurus Schmidtii* PICT. Pal. II, 44.  
*abergianus* [-ganus] MYR. i. Jb. 1841, 98; — 1844, 689.  
*aurus du Museum Senckenbergianum* PICT. Pal. II, 45.  
*anni* BR. Gaviale 8, 28, t. 2, f. 2—5.

- lus* ZENK. v. *Mytilus velustus*.  
*mus* DES. v. *Lithodomus argentinus*.  
*O.* v. *Modiola aspera*.  
*ides* VERN. v. *Modiola aviculoides*.  
*ticus* DAN. v. *Dreissenia Balatonica*.  
*ticus pro* Palatonicus.  
*offi* DAN. v. *Dreissenia Basteroti*.  
*ontii* VERN. i. MYK. Russ. II, 318, t. 22, f. 2 = k.  
*O.* v. *Modiola bella*.  
*tus* GF. v. *Modiola bipartita*.  
*i* BRGN. v. *Dreissenia Brardi*.  
*atus* GF. v. *Modiola cancellata* RON.  
*arius* HÖN. i. Jb. 1830, 237 = d.  
*us* BROCC. v. *Arcinella carinata*.  
*us* GF. v. *Saxicava arctica* PHIL. = u—s.  
*oni* D'O. v. *Modiola Carteroni*.  
*phagus* SCHLTH. v. *Avicula ceratophaga*.  
*ziti* BOUÉ v. *Dreissenia polymorpha*.  
 PORTL. rept. 462, t. 25<sup>a</sup>, f. 5, 6 = b.  
*tus* D'A. i. Bull. géol. 1846, 4, III, 335 = f.  
*tus* KICKX v. *Dreissenia Brardi*.  
*usus* GF. v. *Modiola compressa* PORTL.  
*ricus* MÜ., GF. v. *Modiola reversa* SO.  
*phagus* MER. i. Basel. Bericht. 1840, IV, 17 = m<sup>2</sup>.  
*is* DAN. v. *Lithodomus cordatus*.  
*lanus* D'O. v. *Modiola Cornuelana*.  
*itus* BRGN. trapp. 78, t. 5, f. 6 = t.  
*odiola*.  
*i* MÜ. Beitr. III, 55, t. 12, f. 12 = e.  
*s* QU. v. *Avicula Bronni* ALB.  
 -tai] ROE. Kr. 66, t. 8, f. 18; REUSS Krform. II, 14, t. 30, f. 4 = f.  
*us undulatus* REUSS Krgeb. 188.  
 FLEM. i. Edinb. Journ. XII, t. 9, f. 3 = e.  
*us* HAG. i. Jb. 1842, 562 = f<sup>2</sup>.  
*is* PHIL. Y. I, 160, t. 11, f. 21 = m<sup>2</sup>.  
*is* KLÖD. Brandb. 208, t. 2, f. 16 = m<sup>2</sup>.  
*ulae fragmentum*?  
*tus* MÜ. Beitr. III, 55, t. 12, f. 10 = d.  
*la cuspidata* BU. Gou. 16, t. 2, f. 11.  
 MATHE. cat. 179, t. 28, f. 9, 10 = f.  
*nienensis* PHILL. Pal. 37, t. 17, f. 61 = e.  
*us* MÜ. GF. v. *Modiola decorata*.  
*latus* LK. [?], DER. 1824 i. Dict. XXXIII, 151 = th.  
*odiolae corrugatae*.  
*i* EICHW. Sil. 127 = b?  
*is* D'O. crét. III, 280, t. 342, f. 1, 2 = f<sup>1</sup>.  
 LIN. v. *Modiola discors*.  
*atus* D'O. crét. III, 275, t. 340, f. 3, 4 = f<sup>1</sup> et 2 *ide ips. autoris*.  
*oyi* D'O. v. *Modiola Dufrenoyi*.  
*is* [?] BECKS v. *Mytilus striatus* DROUET.  
*us* SO. v. *Mytilus lanceolatus* (So.) D'O.  
*rmis* (SCHLTH.) BEAUM. v. *Mytilus velustus* } *vox mola com-*  
*rmis* ROE. Kr. 66 = r. } *posita!*  
*rmis* D'O. voy. 163 = m<sup>4</sup>, x, z  
 AN., (POLI t. 31, f. 1); PHIL. Sic. I, 73, II, 53; BAST. Bord. 79;  
 KS i. Geol. proceed. 1889, III, 120; HIS. Leth. 61 = u, w, x, z.  
*is alaeformis* SO. mc. III, 133, t. 275, f. 4.

*ANTENN.* [non LGM.] v. *Dreissenia polymorpha*.  
*O. v. Modiola lineata*.  
*PUSCH* Pol. 54, t. 6, f. 5 = m.  
*ms* LGM. v. *Lithodomus lithophagus*.  
*ms* (L.) FAUS. v. *Lithodomus Faujasi* BA.  
*So. i. Geol. Tr. 6, IV, 346, t. 21, f. 18 = p.*  
*ceus* LK. hist. VI, 1, 128 = ?  
*sis* D'O. v. *Modiola Matronensis*.  
*anti-Leuchtenbergensis* KLI. ost. 256, t. 17, f. 1 = h.  
*aceus* DU. Wälderth. 135; Weald. 25, t. 11, f. 10, 11 = p.  
*nanus* [-nanus] cat. 179, t. 28, f. 11, 12 = v.  
*OLI* test. 209, t. 31, f. 1 (*stb.*); PHIL. Sic. I, 73, II, 53 = wz.  
*v. v. Modiola minima* So.  
*ION. i. Jb. 1830, 237; Gr. i. DUCH. 530; AV. 399 (nom.)*  
  
*v. Modiola minuta*.  
*DET. Württ. 79, t. 59, f. 3 = n<sup>2</sup>.*  
*(L.) BROCC. v. Modiola subcarinata* LK. *hist.*  
*KLI. ost. 257, t. 17, f. 12 = h.*  
*Beitr. III, 55, t. 12, f. 14 = c.*  
*la Nerei.*  
*ix v. Modiola Nysti.*  
*MÜ. Beitr. III, 55, t. 12, f. 13 = c.*  
*Ü., Gr. Petrif. II, 171, t. 129, f. 8 = f<sup>1</sup>.*  
*O. v. Modiola ornata.*  
*ms* GF. v. *Dreissenia Palatonica*.  
*FRAN. v. Modiola Pallasii* VERN.  
*NYST v. Modiola subcarinata* LK. *hist.*  
*ms* DSH. v. *Lithodomus papyraceus*.  
*v* REUSS v. *Modiola tetragona*.  
*E. ool. I, 90, t. 4, f. 17 = m.*  
*v* So. mc. III, 147, t. 282; Gr. Petrif. II, 169, t. 129, f. 2;  
*ol. I, 89, t. 4, f. 12 = c.*  
*Thirriae* VOLTZ, THURN. Porr. i. Mém. Strasb. 1830, I,  
*106. i. Jb. 1839, 66.*  
*v* DAN. v. *Modiola nectinata* LK.

- dentatus** MATHN. cat. 178, t. 28, f. 7—8 = **f**.  
**formis** CORN. v. *Modiola subreniformis*.  
**atus** MÜ. Beitr. I, 107 = **n**.  
**atus** " " III, 55, t. 12, f. 11 = **e**.  
**atus** MÜ. Beitr. III, 56, t. 13, f. 15 = **e**.  
**s** DSH. v. *Modiola sulcata* LK.  
**s** GF. Petrf. II, 170, t. 129, f. 4 = **n**.  
**ensis** BON. i. Mus. Taur., SIRM. 1843 i. Mem. Torino. 4, V,  
 1 (nom.) = **n**.  
**riatus** MÜ. GF. v. *Modiola tenuistriata*.  
 VERN. v. *Modiola Teplofi* VERN.  
**urus** REUSS v. *Modiola tetragona*.  
**laria** SO. i. Geol. Tr. 4, V, 491, t. 39, f. 16, c. explic. = **e**.  
 SO. v. *Mytilus lanceolatus* SO.  
**ensis** D'A. i. Bull. géol. 1846, 4, III, 335 = **f**.  
**atus** (PENNANT . . .) DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 24 = **x**, **x**.  
**us** REUSS v. *Mytilus Cottai*.  
**caprae** MÜ. GF. v. *Dreissenia ungula-caprae* NYAT.  
**lus** LK. (POLI test. 208, t. 32, f. 5); RISSO mér. IV, 322 = **x**, **x**.  
**us** VERN. v. *Modiola Uralensis*.  
**us** ZENK. v. *Mytilus vetustus*.  
**us** GF. Petrf. II, 168 = **d**.  
**s** GF. i. DECH. 455; Petrf. II, 169, t. 128, f. 7; ALB. Trias 316  
 f, k.  
**ites eduliformis** SCHLTH. Petrfk. I, 299, III, 113, t. 37,  
 = **k**.  
**is eduliformis** BRAUN. i. Ann. sc. nat. 1828, XIV, 274;  
 Leth. 168, t. 11, f. 4.  
**is veteratus** ZENK. i. GEN. Muschelk. t. 1<sup>e</sup> (nom.).  
**ites incertus** SCHLTH. Petrfk. I, 295, III, 213, t. 37, f. 3 = **k**.  
**is arenarius** ZENK. Urw. 57, t. 6, f. Bir = **i**.  
**is** D'O. *Modiola vicinalis*.  
**is** GRAY } v. *Dreissenia polymorpha* v. BENED.  
**is rectius** }  
**NA** CANTRAINE 1837 (i. Eull. Brux. IV, 106) = *Dreissenia*  
 BEN.  
**is** CANTR. v. *Dreissenia Brardi* BR.  
**rphe** CANTR. v. *Dreissenia polymorpha* BENED.  
**ITES** SCHLTH. etc. v. *Mytilites*.



# DEX PALAEONTOLOGICUS

ODER

ÜBERSICHT DER BIS JETZT BEKANNTEN

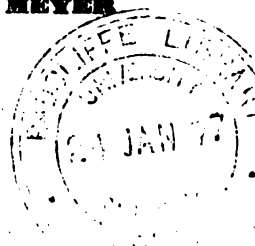
## ALLEN ORGANISMEN,

UNTER MITWIRKUNG

PROF. H. R. GÖPPERT UND HERM. V. MEYER

BEARBEITET VON

Dr. H. G. BRONN.



---

Erste Abtheilung.

A. Nomenclator palaeontologicus,

in alphabetischer Ordnung.

Zweite Hälfte.

N — Z.

---

STUTTGART.

Schweizerbart'sche Verlagshandlung und Druckerei.

1848.



- PARIS** Ltr. 1807 (gen. crust. ins. III): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 604.  
— GERM. BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 55 = v<sup>1</sup>.  
**NATICA** Risso = *Naticae spp.* } v. *Natica millepunctata* Lk.  
**NATICA** Risso  
**LAUR.** (Rept. 1768) Ophid. *g.*; — Pag. 685.  
**POM.** i. Bull. géol. 1844, 590. **M.**  
**MÜ.** 1846 (Beitr. VII, 34): ?*Elasmobranch. gen. foss. (dentes)*; — Pag. 646.  
**MÜ.** Beitr. VII, 34, t. 2, f. 23 = w.  
**MÜ.** 1842 (Beitr. V, 78): *Somatopod. gen. foss.*; — Pag. 575.  
**MÜ.** Beitr. V, 78, t. 14, f. 2 = m.  
**BLV.** 1828 (Faun. Franc., Poiss., Narcobatus Blv. Fisch. 85): *Elasmobranch. g. viv.*  
**BLV.** v. *Torpedo gigantea* Ag. = z.  
**AG.** 1845 (Dev. 115): *Elasmobranch. g. foss. (Aculei)*; — Pag. 652.  
**AG.** Dev. 115, t. 33, f. 9 = c.  
**AG.** 1835 (i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 382<sup>oo</sup>);  
*Elasmobranch. g. foss.*; num = *Platyrrhina* MH.? — Pag. 639.  
**AG.** Poiss. III, 382<sup>oo</sup> = z.  
**D'O.** (Faune des Antilles): *Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.*; — Pag. 375.  
**D'O.** crét. II, 170, t. 175, f. 7—10 = f.  
**v. lyrata.**  
**Kon.** carb. 476, t. 42, f. 5 = d.  
**ica lyrata** PHILL. Y. II, 221, t. 14, f. 22, 31; Gr. Petrf. III, 118, t. 199, f. 6 [non So.].  
**BLV.** (Fisch. 85) v. *Narcobatis*.  
**COMMERR.** Cuv. 1817 (regn. II; Ag. Poiss. IV, 2, 212): *Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.*; — Pag. 677.  
**Ag.** i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 212, t. 36, f. 2 = z.  
**Volta** lit. 100, t. 22, f. 1; Blv. Icht. 49.  
**Ag.** i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 213, t. 36, f. 3 = z.  
**Volta** lit. 143, t. 33; Blv. Icht. 50.  
**Volta** (syst.): *Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss., serius*  
*quo cum Buccino conjunctum, a quo vix discrepat*; — Pag. 473.  
**So.** i. Geol. tr. 6, III, 419, t. 39, f. 29 = f.  
**Bors.** 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 307, t. 1, f. 24 = w.  
[?] **BAST.** v. *Buccinum pusio* = u.  
**BAST.** v. *Buccinum corrugatum* Brocc. = u.  
**Encycl.** v. *Buccinum arcularium* Lk. = wz.  
**DFA.** v. *Buccinum Ascanias* Brug. = uz.  
**Bors.** 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 308, t. 1, f. 32 = w.

- Hla MÜ. i. Jb. 1835, 450 = t.  
 a STRICKL. i. Geol. proceed. 1843, IV, 9; i. Ann. natl. 1843, 508 = x.  
 BORR., DFR. v. Buccinum polygonum BROCC. = xx.  
 BORR., DFR. v. " prismaticum " = xx.  
 WOOD i. Ann. natl. IX, 540 = u.  
 WOOD i. Ann. natl. IX, 540 = u.  
 DFR., GRAT. v. Buccinum Ascanias BRUG. = u.  
 ANDRZ. v. Buccinum reticulatum L. = xx.  
 DFR. v. Buccinum conglobatum BROCC. = xxw.  
 CONN. i. MORT. app. 2 = M<sup>2</sup>u.  
 FLEM., DFR. v. Buccinum reticulatum GM. = xx.  
 var. Burdigalensis BAST. v. Buccinum lineolatum GRAT. = u.  
 WOOD v. Buccinum elongatum SO., NYST = u.  
 " " " " " " = u.  
 CONN. i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>t.  
 num sagemum CONN. antea.  
 cancellata LEA contr. 165, t. 5, f. 70.  
 BORR. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 308, t. 1, f. 30 = w.  
 MÜ. i. Jb. 1835, 450 = t.  
 BORR. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 218, t. 1, f. 10; BACH. trapp. t. 6, f. 8 = u.  
 BORR. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 217 et DFR. v. Buccinum striatum BROCC. = xxw.  
 BORR., DFR. v. Buccinum serratum BROCC. = xxw.  
 HÖN. i. Jb. 1831, 145 = u.  
 HÖN. i. Jb. 1831, 145 = u.  
 GRAT. v. Buccinum terebrale GRAT. = u.  
 SAY . . . ; CONN. i. MORT. syn. 88, app. 2 = M<sup>2</sup>u x u.  
 BORR. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 307, t. 1, f. 23 = w.  
 EICHW. v. Buccinum conus BR. = xxw.  
 BORR. v. Buccinum conus BR. = u.  
 ANDRZ. v. Buccinum mutabile L. var. = u.  
 HÖN. i. Jb. 1831, 145 = u.  
 ANDRZ. v. Buccinum conus BR. = u.  
 FRIES KRÜG. 1823 (Urw. II, 417) = Nassae spp. foss.  
 KRÜG. v. Macrocheilus arcuatus PHILL. = c.  
 " Urw. II, 417 = sp. indeterminata.  
 Mamm. g.; — Pag. 723.  
 = Taxotherium Parisiense BLV.  
 LUND i. Oversigt Danske Forh., 1842, . . .  
 Brasiliensis LUND i. Danske Afh. VIII, 93, 236, t. 19, — 6.  
 Danske Afh. IX, 198.  
 stéogr. Suburs. 72, t. 16. M.  
 LK.: Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss., inatus. Eu-  
 a AG., Nacca et Neverita RISSO; — Pag. 371.  
 MORT. cret. 49, t. 13, f. 13 = M<sup>2</sup>r.  
 RECLUZ v. Natica labellata LK. = t.  
 BR. It. 73 = t.  
 laria acuminata LK. i. Ann. mus. V, 30, VIII, t. 61, f. 4;  
 t. tert. II, 139, t. 17, f. 9, 10.  
 It. v. Globulus acutus = t.  
 t. tert. II, 173, t. 21, f. 7—8 = tñ.  
 LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgtol. 1846, t. I, 363,  
 t. f. 16 = t.

*a labellata* Lk.

- DOD *i.* Ann. nat. IX, 529 = **ux**.  
*catena* DaCosta 83, t. 5, f. 7.  
*laucina* MONTG. test. brit. 469.  
 WOOD *i.* Ann. nat. 1842, IX, 529 = **uw**.  
*glaucinoidea* 1824, So. mc. V, 126, t. 479, f. 4 [non Dsh.].  
*lowerbyi* 1845 Nyst Belg. 441 = **u**.  
 [oi] Kll. ost. 193, t. 13, f. 3 = **h**.  
 Lk. v. *Pitonillus cepaceus* = **tu**.  
 LL. Y. I, 165, t. 4, f. 9 = **u<sup>5</sup>**.  
 in So. mc. V, 125, t. 479, f. 1 = **u**.  
 (?MÜ. *i.* KUFERST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **a**).  
 JAY *i.* BERCH. voy., zool. app. t. 34, f. 3, t. 37, f. 6; — LYELL *i.*  
 Trans. 1835, I, t. 2, f. 7—9; *i.* Geol. proceed. 1839, III, 119;  
 zeth. 41, t. 30, f. 5; Sm. *i.* Wern. mem. VIII, 103, t. 1, f. 16;  
 d. tr. 6, VI, 156 = **E<sup>2</sup> u x z**; **M<sup>12</sup> x z**.  
 D'O. v. *Natica pudgens* So. *sp.* = **x**.  
 Br. It. 73; Dsh. *i.* Lk. hist. 6, VII, 655 = **t**.  
*ria cochlearia* BERN. trapp. 58, t. 2, f. 20.  
 Br., v. Hau. *i.* Jb. 1837, 421, 459; Br. Leth. 1031, t. 42,  
 = **u<sup>12</sup>**.  
*ria compressa* BAST. Bord. 34, t. 4, f. 17; GRAT. cat. 36  
 [K.].  
*epacea* PUSCH Pul. 102, 156, t. 9, f. 13 *et in specim.* (non Lk.).  
*tubosa* GRAT. tabl. 133; Atl. t. 8, f. 9—14, t. 10, f. 1.  
**anna** [-dana] D'O. crét. II, 151, t. 171, f. 1 = **q**.  
**anna** [-lana] D'O. crét. II, 150, t. 170, f. 4—5 = **q**.  
*ria Cornueliana* Dsh. *i.* LEYM. *i.* Bull. géol. 1844,  
 187 v. *Natica patula* So. (non Dsh.) = **u**.  
**a** (1831) Br. It. 73; Dsh. tert. II, 171, t. 20, f. 1, 2 [non  
 ] = **t**.  
*ria crassatina* Lk. *i.* Ann. mus. V, 33, VIII, t. 61, f. 8.  
 maxima etc.  
**a** (Lk.) Br. *i.* Jb. 1837 v. *Natica maxima* GRAT. = **u**.  
**a** ( „ ) GRAT. Atl. v. *Natica sp.* [sub *fine generis*].  
 Gr. v. *Natica vulgaris* REUSS = **f**.  
 Dsh. v. *Natica millepunctata* Lk. var. = **u—z**.  
 MÜ., Gr. Petrf. III, 119, t. 199, f. 10 = **n**.  
 Dsh. v. *Globulus depressus* MORRIS. = **t**.  
 MÜ., BRAUN Bair. 27 = **e**.  
 WOOD *i.* Ann. nat. IX, 530 = **u**.  
 [si] Kll. ost. 194, t. 13, f. 4 = **h**.  
**anna** Nyst v. *Natica glaucinoidea* Dsh. = **t, u**.  
 GRIN. Kr. I, 48, t. 13, f. 5; t. 18, f. 14, 16; II, 10, t. 1, f. 19;  
 Krform. II, 113, t. 44, f. 16 = **f<sup>1</sup>**.  
 D'O. crét. II, 163, t. 174, f. 4 = **f<sup>1</sup>**.  
 Phil. tert. 20, t. 3, f. 20 = **w**.  
 [-ni] PAYR. cors. 120, t. 5, f. 27—28 = **z**; PHIL. Sic. I, 162,  
 141, 269 = **uwxz**.  
*epiglottina* ANDRZ. *i.* litt.; Dsh. *i.* Bull. géol. 1835,  
 187 *i.* Petersb. Bull. 1840, VII, 78 ss. > Jb. 1840, 624  
 EICHW. Zool. I, 299, t. 5, f. 16 = **u**.  
 Gr., ALB. *i.* Jb. 1838, 468 = **k**.  
 ool. I, 157, t. 10, f. 8 = **o**.

- SCHLTH. v. *Natica Guillemini* PAYR. = ~~www~~.  
 Lk. etc. " " *Josephinia* RISSO = ~~www~~.  
*ides* 1812 So. (mc. I, t. 5, f. 1-3) v. *Natica labellata* Lk.  
 u.  
*ides* 1824 So. (mc. V, t. 479, f. 4) non Lk.; v. *Natica cate-*  
*Wood* = u.  
*ides* . . Dsh. tert. II, 166, t. 20, f. 7, 8 = t, u.  
*deshayesiana* NYST Belg. 441.  
*ides* (So.) PUSCH v. *Natica millepunctata* Lk. var. = u.  
*ides* ? 1839 So. i. Sil. = *Nerita glaucinoides* MORRIS. = b.  
*ides* GRAT. v. *Natica Josephinia* Br. = u.  
 1830 HÖN., DAVR. v. *Nerita plicistria* = d.  
 ROB. ool. I, 156, t. 10, f. 9 = o.  
 GRAT. v. *Natica compressa* Br. = u.  
 KIL. ost. 196, t. 13, f. 13 = h.  
 LI. ost. 196, t. 13, f. 14 = h.  
 IÜ. Gr. Petr. III, 118, t. 199, f. 8 = m.  
 So. i. FITT. 347, t. 18, f. 7 = r.  
 ni PAYR. cors. 119, t. 5, f. 25, 26; Dsh. i. LYELL app. 2; PHIL.  
 162, II, 140, 141, 270 = ~~www~~.  
*ulminea* [LIN.] BROCC. subap. II, 639 [non LIN.] = w.  
*s glabratus* SCHLTH. Petr. I, 104 (*pars*).  
*glabrata* " Verz. 43.  
*pyglottina* SERR. tert. 101 = v; Br. II. 71 = w.  
*padica* ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1835, VI, 322).  
 RI KIL. ost. 195, t. 13, f. 10, 11 = h.  
*asis* So. (1804 i. Linn. Trans. VII, t. 2, f. 10) mc. index,  
 6.  
*striata* So. mc. IV, 99, t. 373, f. 1, 2 (*supp.*).  
*atula* (So.) NYST Limb. 25 [non Lk., Dsh.].  
 = c.  
*arputa* So. mc. VI, 152, t. 578, f. 5.  
*teilus harputa* PHILL. Pal. 105, t. 39, f. 197.  
 PHIL. Sic. I, 163, t. 9, f. 12, II, 140 = v, w, z?  
*eticina* BROCC. subap. II, 297, t. 1, f. 10 = w.  
*labellata* Lk., cui eam adscribit Dsh.  
 JOHNST. hist. Berwic. nat. hist. club 1834; WOOD i. Ann.  
 IX, 529 = u w z.  
 KEST. v. *Euomphalus helicoides* KON. = d.  
*sa* [*cor hybrida*!] 1824 So. mc. V, 125, t. 479, f. 2; NYST  
 466, t. 12, f. 15 = u.  
 KEST. Deutschl. 1828, VI, 100 = s.  
*varians* Duj.  
 . . . = M<sup>2</sup>z; CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344; LYELL i.  
 1845, 419 = M<sup>2</sup>u.  
*hica* KIL. ost. 197, t. 13, f. 16 = h.  
*na* [-dana] D'O. crét. II, 151, t. 171, f. 2 = q.  
 SH. tert. II, 172, t. 19, f. 17, 18 = tñ (PMÜ. i. KEST. Deutschl.  
 VI, 190 = s).  
*na* *helicoides* Lk. i. Ann. mag. V 22

- Dsh. v. Natica millepunctata var.* = *u v w z*.  
*Kll. ost.* 193, t. 13, f. 1 = *h*.  
*millepunctata* LEA contrib. 109, t. 4, f. 94 = *M<sup>2</sup>t*.  
 LEA contrib. 109, t. 4, f. 92 = *M<sup>2</sup>t* } *utra denominatio prior?*  
*ula* CONN. . . i. MORT. app. 4  
*a* LK. hist. VI, II, 197 (Encycl. t. 453, f. 5); *Dsh. i. LYELL*  
 12 = *E<sup>2</sup>u, S<sup>3</sup>z*.  
*aria* (LK.) GRAT. v. *Natica Josephinia* BR. = *u*.  
*ohi* KLL. ost. 193, t. 13, f. 2 = *h*.  
*iferna* AV. 366, t. 34, f. 4; *Gr. Petr.* III, 116, t. 199, f. 1 = *c*.  
*iae sp.?*  
*a* ROE. Harz 27, t. 7, f. 6 = *c*.  
*ricae* Lyratae.  
 ERN. RUSS. II, 332, t. 27, f. 12 (*nucleus*) = *d*.  
*ta* RISS. mér. IV, 147 = *xz*.  
 [ni] D'O. crét. II, 164, t. 174, f. 5 = *F<sup>1</sup>*.  
*iana* [-hana] D'O. crét. II, 166, t. 175, f. 5, 6 = *F<sup>1</sup>*.  
 1846 GRAT. Atl. t. 6, f. 1, 2, t. 7, f. 4 = *u*.  
*tes* COLLINI voy. 14, t. 2, f. 1 (*inversa*) = *u*.  
*s ampullaceus* SCHLTH. Petrsk. I, 106 (*pars*) = *u*.  
*ria maxima* 1832 GRAT. tabl. no. 114; cat. 36.  
*crassatina* (LK.) BR. i. Jb. 1837, 162 (*et emend.* 430).  
*gigantea* AL. BRAUN i. Deutsch. NaturfV. 1842, 148.  
*alis* PHIL. Pal. 94, t. 36, f. 173 = *c*.  
 D'A. i. Mgeol. V, 377, t. 30, f. 1 = *m<sup>3</sup>*.  
*ctata* LK. hist. VI, II, 199; *Dsh. i. Mgeol.* II, 281; *Br. Leth.*  
 t. 40, f. 29; *PHIL. Sic.* I, 161, II, 139, 141, 269 = *E<sup>2</sup>u v w x z*,  
*stercus-muscarum* Encycl. méth.  
*canrena* B. LGM. 3660 = *u*; ? *BAST. Bord.* 38 = *u*; *STUD.*  
 331 etc.; *Dsh. i. LYELL* app. 22, 54, 55, 56; ? *CONN. i. SILL.*  
 n. XLI, 344.  
*s canrenae* SCHLÄPF. Kat. 174.  
*s canrena* KRÜG. Urw. II, 300.  
*placinoïdes* (So.) PUSCH Pol. 100, t. 9, f. 14 [*non* So.].  
 is parvis numerosissimis.  
*millepunctata* DFR. i. Dict. XXXIV, 257.  
*s millepunctatus* KRÜG. Urw. II, 300.  
 is maculisque confusis.  
*unctata* var. 1 RISS. mér. IV, 149.  
*idpersa* 1830 MENKE synop. 46.  
*ruentata* *Dsh. i. Encycl.* II, 600; *SERR. tert.* 101 (*excl.*)  
*naculata* *Dsh. i. LK. hist. b*, VII, 645.  
 is majoribus aequalibus remotis.  
*igrina* DFR. i. Dict. XXXIV, 257; *PHIL. Sic.* II, 141, t. 24,  
 f. 17; GRAT. Atl. t. 10, f. 1—5 [*non* t. 9, f. 10—14].  
*rarpunctata* SASSI i. Giorn. Ligust. 1827, Sept. 467 ss.  
 833 LEA contrib. 109, t. 4, f. 94 = *M<sup>2</sup>t*.  
 BROWN i. Manch. Geol. Trans. I, . . . t. 6, f. 22 = *h*.  
 3 LEA contrib. 107, t. 4, f. 91 = *M<sup>2</sup>t*.  
*a* LK. v. *Natica labellata* LK. = *z*.  
*ctata* WOOD v. *Natica patula* So. = *u*.  
 i *Dsh. tert.* II, 175, t. 21, f. 11, 12 = *t u*.  
 i *Mü. Beitr.* IV, 98, t. 10, f. 2 = *h*.  
*nis* *Dsh. i. Mor.* 156, t. 26, f. 10, 11 = *F<sup>1</sup>*.  
*Mü. Beitr.* I, 109 = *m<sup>3</sup>*.

- pungens* So. i. Fitt. 241, 364; t. 18, f. 5; Fonn. i. Quartj. 346 = r.  
*Clementina* D'O. crét. II, 154, t. 172, f. 4.  
 GEIN.) cum *Natica rotundata conjungenda* ?  
*stata* Sassi v. *Natica millepunctata* Lk. var. = w.  
*na* [-nana] D'O. crét. II, 160, t. 174, f. 1 = r.  
*iana* [-nana] D'O. crét. II, 161, t. 174, f. 2 = r<sup>1</sup>.  
 [Ziess-i] Nilss. Suec. 13, t. 3, f. 7; Hrs. Leth. 40, t. 12, f. 7 = f.  
 Gr. v. *Capulus Roemeri* = c.  
 Fonn. i. Quartj. 1843, 346 = q.  
*otundata* So. mc. V, 45, t. 433, f. 2.  
*a rotundata* So. i. Fitt. 364; GEIN. Kr. I, 45, t. 13, f. 7, f. 10, t. 15, f. 16, 17.  
*a spirata* Roem. Kr. 77, t. 11, f. 4 = r? ff.  
*ria laevigata* Dsh., LEYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 13, f. 10.  
*laevigata* D'O. crét. II, 148, t. 170, f. 6, 7.  
*a conica* (So.) GEIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 24, 25 [non So.].  
*Natica exaltata conjungi videtur a* GEIN. Verstein. 340.)  
 [Rohan-ia] D'O. crét. II, 165, 415, t. 174, f. 6 = r<sup>2</sup>.  
 r. Petrf. III, 119, t. 199, f. 11; GEIN. Kr. I, 74, t. 18, f. 15 = r.  
 PAUL. Mastr. 138, t. 20, f. 3 = r<sup>2</sup>.  
*a pulcher* SCHLTH. i. Jb. 1818, VII, 111.  
*rugosa* Hön. i. Jb. 1830, 467.  
 ] SCHLTH. Verz. 43 [err. typ. f].  
*crucis* WISM. i. Mü. Beitr. IV, 21, t. 16, f. 8 = h.  
*enbergii* [-gi] KLI. ost. 196, t. 13, f. 12 = h.  
*ta* LEA v. *Natica aetites* CONR. = m<sup>2</sup>t.  
*sa* (Lk.) Br. v. *Globulus sigaretinus* MORAS. = t.  
*tica gibberosa* GRAT. = t.  
*sa* (Dfr.) So., PURCH v. *Natica Josephinia* Br. = uw.  
 v. mc. I, 20, t. 5, f. med. 4, 5 = t.  
*aticam epiglottinam referenda* ?  
 SWAINS. zool. illust. II, t. 79, f. infer.; PHIL. Sic. II, 139, 141, t. 24, f. 15 = wxz.  
 f NYST v. *Natica catenoides* WOOD = uw.  
 ANDRZ. „ „ Guillemini PAYR. = u.  
 Mü. Beitr. I, 109 = m<sup>3</sup>.  
 Dsh. tert. II, 176, t. 20, f. 14, 15 = t, u.  
 Br. It. 73 = t.  
 Br. It. 73 = t.  
*aria spirata* Lk. i. Ann. mus. V, 30; BRON. trapp. 58; tert. II, 138, t. 16, f. 10, 11.  
 Dsh. tert. II, 173, t. 21, f. 1, 2 = t.  
 J. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = s.)  
 JAN v. *Buccinum mutabile* L. var. = uw.  
~~muscarum~~ Encycl. méth. v. *Natica millepunctata* Lk. = z.  
 Jo. v. *Natica Hantoniensis* So. = t.  
 LEA v. *Sigaretus bilix* CONR. = m<sup>2</sup>t.  
 ATHN. cat. 268, t. 41, f. 5, 6 = v.  
 SANDS. i. Jb. 1842, 400 = c.  
 GRAT. Atl. t. 10, f. 24 = u<sup>2</sup>.  
 Dsh. v. *Ampullaria ponderosa* Dsh. = t.  
 Ju. i. Jb. 1839, 65 = o.  
 AV. 366, t. 36, f. 3; Gr. Petrf. III, 116, t. 198, f. 22 = f.

- KLI. ost. 199, t. 14, f. 5 = h.  
~~essa~~ KLI. ost. 199, t. 14, f. 3 = h.  
~~frica~~ MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 23 = h.  
~~l~~ MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 24 = h.  
~~ata~~ MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 21, 22 = h.  
~~o-costata~~ KLI. ost. 198, t. 14, f. 20 = h.  
~~Mü.~~ Beitr. IV, 101, t. 10, f. 25 = h.  
~~eri~~ KLI. ost. 198, t. 13, f. 18 = h.  
~~sa~~ MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 20 = h.  
~~Mü.~~ Beitr. IV, 101, t. 10, f. 14 = h.  
~~eformis~~ [pirulif.] KLI. ost. 199, t. 14, f. 6 = h.  
~~Mü.~~ Beitr. IV, 101, t. 10, f. 16 = h.  
~~-carinata~~ KLI. ost. 198, t. 14, f. 2 = h.  
~~-costata~~ BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 15 = h.  
**ELLA** GRAT. 1846 (Atl. I, t. 10, *in explic.* — non MÜ.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* — (an = *Neritopsis* GRAT., *Radula* (LENG. ?); — Pag. 377.  
**des** GRAT. Atl. t. 10, f. 27, 28 = t.  
*a neritoides* GRAT. 1827 i. Bull. Bord. II, 8, 22; tabl. 137 t.  
**TES** KRÜG. = *Naticae spp. fossiles.*  
~~ia~~ KRÜG. {  
~~unctatus~~ KRÜG. } v. *Natica millepunctata* Lk.  
**PSIS** McCoy 1845 (Synopsis. . .): Gasteropod. Ctenobranch. *n. foss.* = *Naticae spp. exumbilicatas peristomate reflexo* [*spp. cloris nobis adhuc incognitae sunt*]; — Pag. 376.  
**icensis** KEYS. Beob. 267, t. 11, f. 13 = c.  
*Nerita ampliata* KON. (= d) et *Nerita spirata* So. (bd).  
 Ag. 1845 (Dev. 115): Elasmobranch. *g. foss. (aculei)*; — pg. 652.  
 Ag. Dev. 116, t. 33, f. 10 = c.  
**TUS** MEGRL. 1821 (i. DEJ. cat. a): Coleopter. Rhynchophor. *viv. et foss.*; — Pag. 621.  
**icus** . . . SERR. tert. 224 = u (Aix).  
 R. tert. 224 = u (Aix).  
**LLIPSITES** PARK. 1822 (introd. 164) = *genus male definitum*, *Goniatitae specibus dicatum*.  
 (?) PARK. introd. v. *Goniatites sphaericus* = de.  
**LITE** (Gall.) v. *Nautilites*.  
**LITES** MARTIN, MONTF., SCHLOTH. = *Nautilinorum spp. foss.*  
~~es~~ SCHLTH. {  
~~icus~~ " } v. *Nautilus sinuatus* So. = n<sup>2</sup>.  
~~nus~~ " Verz. 27 = b.  
~~tes~~ " v. *Nautilus triangularis* MF. = f, et *Ammonites icus* So. = n<sup>2</sup>.  
**ratus** SCHLTH. v. *Ammonites Braikenridgii* So. = n<sup>2</sup>-4.  
 SCHLTH. v. *Ammonites intermedius* So. = m.  
**unta** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 51, t. 3, f. 1; Petrsk. I, 84 s? v?  
*anta Schlotheimii* 1834 KEFST. Natgesch. II, 420.  
*lus argonauta* HOLL Petrsk. 231.  
*roplis* sp. D'O. moll. (1845) — *male*!  
**alis** SCHLTH. v. *Nautilus bidorsatus* = k.  
**atus** " " " " = k.  
**tes** " " " bisiphites MF. = n? f<sup>2</sup>.



- nautes* HOLL v. *Nautilites Argonauta* SCHLTH.  
*nautes* REIN. v. *Nautilus bidorsatus* SCHLTH. = **k**.  
*nautes* So. i. geol. tr. 6, V, 492, t. 40, f. 8 c. *expl.* = **e**.  
*nautes* YaB. Yorksh. t. 13, f. 2; PHILL. Y. I, 166, t. 12, f. 16 = **m**.  
*Nautilus striatum refertur a* Qu. Württ. 135.  
*Nautilus* Bord. 17 (*para*); Bu. Gen. 11 = **m**.  
*Nautilus de Dax* MONTF. i. BUFF. Mollusq. IV, 240, 252, t. 46, f. 1.  
*Nautilus pompilius* LK. i. Ann. mus. V, 181, et hist. VII, 634  
*(nota) para*.  
*Nautilus Deshayesi* 1825 DFR. i. Dict. XXXIV, 360 (*para*).  
*Nautilus Aturi* 1825 D'O. tabl. 71.  
*Nautilus siphon* GRAT. i. Bull. Bord. 1827, II, 22, 29; BUCAL. Geol.  
 Min. II, t. 43, f. 1, 2.  
*Nautilus sicca* MICH. i. Ann. Lomb. 1840 (*para*).  
 Br. Leth. 1122.  
*Nautilus* MTC., PARK. v. Rosalina Beccarii.  
*Nautilus* GM. syst. 3373; *cfr.* *Belemnites subconicus*.  
*Nautilus* So. v. *Goniolites biangulatus* = **d**.  
*Nautilus* D'O. jur. I, 160, t. 34 = **m**<sup>3</sup> [*non* So.].  
*Nautilus* VERN. i. MVK. Russ. II, 363, t. 35, f. 10 = **d**<sup>3</sup>, **d**.  
*Nautilus* BR. i. Jb. 1839, I, 74; Leth. 177, t. 11, f. 21; KEYS. i.  
 Bull. Mosc. 1846, V, 165 = **kk**.  
 Verstein. III, t. Vb (siphon).  
*Nautilus arietis* 1818 REIN. Naut. 88, t. 10, 11, f. 70, 71.  
*Nautilus arietis* HÜN. i. Jb. 1830, 447 (*para*).  
*Nautilus bidorsatus* 1820 SCHLTH. Petrsk. I, 82, III, 81, 107,  
 31, f. 2.  
*Nautilus (Nautilus) bidorsatus* BACN. tabl. d. terr. 420.  
*Nautilus bidorsalis* SCHLTH. Verz. 27.  
*Nautilus* So. mc. III, 89, t. 249, f. 3, 4 = **d**.  
*Nautilus* MONTF. i. BUFF. ed. SONNINI...; BLV. Dict. XXXII, 184  
 = **m**? **f**?  
*Nautilus reticulatus* MF. conch. I, 54 c. *ic*.  
*Nautilus reticulatus* SCHLTH. i. Jb. 1819, VII, 35.  
*Nautilus bisiphites* " Petrsk. I, 84.  
*Nautilus* PHILL. v. *Nautilus globatus* So. = **d**.  
*Nautilus* [-lii] CAT. v. *Nautilus multilobatus* BR. = **mm**.  
*Nautilus* [dai?] GRAT. i. Bull. Bord. 1827, Oct. ... (*teste auct. i. litt.*)  
 = **m**.  
*Nautilus sp.?*  
*Nautilus* [-danus] D'O. crét. I, 75, t. 13 = **r**.  
*Nautilus* MICH. v. *Nautilus imperialis* So. = **m**.  
*Nautilus* RISS. mér. I, 102, IV, 9 = **f**<sup>1</sup>.  
*Nautilus* GAL. Brab. 140 (BURT. Brux. t. 8, f. 1, t. 14) = **t**.  
 GAL. Brab. 140, t. 4, f. 4.  
*Nautilus ziczac* et *N. Lamarcki*.  
*Nautilus vera sp.?*  
*Nautilus* L. v. *Cristellaria cassia*, *Robulina calcar*, *R. cultrata*.  
*Nautilus* GRAT. i. Bull. Bord. 1827, Oct. ... (*vide auctoris i. litt.*)  
 = **m**.  
*Nautilus* EICHW. i. Jb. 1840, 621 = **d**.  
*Nautilus* So. mc. V, 130, t. 482, f. 3-4; PHILL. Y. II, 232, t. 17,  
 19; KON. carb. 549, t. 48, f. 11, 12 = **d**.  
*Nautilus excavatus* FLEM. Brit. an. 231 [*non* So.].  
*Nautilus* REIN. v. *Ammonites Dunkani* So. = **n**<sup>4</sup>.  
*Nautilus* So. mc. I, 11, t. 1, f. 2 = **t**.  
*Nautilus* BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, II, 198 = **m**.

- Idolophanus* PHILL. Y. II, 231 = o.  
*savatus* So. mc. VI, 55, t. 529, f. 1; D'O. jur. I, 154, t. 30 = (d?) m<sup>2</sup>.  
*ovatus* FLEM. v. *Nautilus cariniferus* So. = d.  
*pannus* So. mc. V, 83, t. 458, f. 1 = f<sup>1</sup>.  
*Nautilus elegans* juv. MART. Suss. t. 21, f. 1, 4.  
*lentus* So. i. Geol. tr. 4, V, 492, t. 40, f. 9, c. expl. = o.  
*rotas* FLM. v. *Truncatulina tuberculata*.  
*curtissimus* [FLEURIANUS] D'O. crét. I, 82, t. 15 = f<sup>1</sup>.  
*elestobeni* GUN. Glä Sachs. 95 = g.  
*Nautili* sp. GUN. i. Jb. 1841, 627, t. 11, f. 1.  
*enter* BECK i. Geol. proceed. 1836, II, 218 = f.  
*rotas* FLEM., WRAV. v. *Goniatites princeps* KON. = d.  
*See* FICHT. & MOLL. v. *Cristellaria galea*.  
*rimatus* PHILL. Pal. 118, t. 48, f. 226 = o.  
*N. Nautilus sulcatus* So., PHILL.  
*patens* D'O. MANN. sc. nat. 1835, V, 220, t. 6, f. 3; jur. I, 163, t. 36 = m<sup>4</sup>.  
*Nautilus sinuosus* ROB. ool. I, 179, t. 12, f. 5. (non SCHLTH.) = m<sup>4</sup>.  
*setum*:  
*Synholithes gigantea* D'O. i. Ann. sc. nat. 1835, V, 215, t. 6, f. 1; jur. I, 163, t. 40, f. 1—2 = m<sup>4</sup>.  
*patens* SCHÜTZ. v. *Nautilus intermedius* So. = m.  
*rotas* So. mc. V, 129, t. 481; PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 20—28; KON. carb. 554, t. 47, f. 11 = d.  
*Nautilus Wrightii* 1828 FLEM. brit. an. 230.  
*Nautilus* bistrialis PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 21.  
*rotas* SOLD. v. *Nonionina umbilicata* et *Robulina vortex*.  
*rotas* PHILL. Y. II, 231, t. 17, f. 23; PORTL. rept. 406, t. 29<sup>a</sup>, t. 8 = d.  
*rotas* D'O. jur. I, 162, t. 35, f. 3—5 = m<sup>4</sup>.  
*rotas* [-sanus] D'O. jur. I, 166, t. 38, f. 4—5 = o.  
*rotas* FORSK. v. *Nummulina Gyzeusis*.  
*rotas* REIN. v. *Ammonites hecticus* HÖN. = m<sup>24</sup>.  
*rotas* EICHW. i. Jb. 1840, 621 = d.  
*rotas* So. mc. VI, 55, t. 529, f. 2; D'O. jur. I, 161, t. 35, f. 1, 2 = m<sup>4</sup>.  
*Nautilus siccas* (So.) FISCH. Mosc. 181, t. 45, f. 3, 4 [non So.].  
*rotas* KON. v. *Nautilus Leveilléanus* KON. = d.  
*rotas* GRAT. i. Bull. Bord. 1837, Oct. (sds auct. i. lit.) = m.  
*rotas* REIN. v. *Ammonites Jason* MÜ. = m<sup>4</sup>.  
*rotas* "Qu. Naut. 27; i. Jb. 1840, 283; Petrsk. 52 = b.  
*rotas* So. mc. I, 9, t. 1, f. 1 = t.  
*rotas* *Bucklandi* MICH. i. Ann. Lomb. 1840 . . . = m.  
*rotas* *sphaericus* HOLL. Petrsk. 227 (pars).  
*rotas* So. v. *Nautilus radiatus* So. = q.  
*Nautilus Archiacanus*, N. Deslongchampsianus, N. obscurus.  
*rotas* REIN. v. *Ammonites bispinosus* ZIEB. = m<sup>4</sup>.  
*rotas* D'O. jur. I, 165, t. 37 = o.  
*rotas* MART. Derb. t. 41; PHILL. Y. II, 232, t. 18, f. 4 = d.  
*rotas* D'O. jur. I, 152, t. 28 = m.  
*rotas* So. mc. II, 53, t. 125; D'O. jur. I, 150, t. 27; Qu. Petrsk. 52 = m.  
*rotas* *aratus* SCHLTH. Petrsk. I, 134; Qu. i. Jb. 1840, 286; VERT. 134.

- obsoletus* MÜ. i. Jb. 1831, 383; Gr. i. DUCH. 456; Qu. Naut. 29.  
Jb. 1840, 285 = L.  
*obsoletus* So. mc. II, 51, t. 124 = m<sup>2</sup>.  
*Nautilus Leibnitzii* MONT. i. Ann. Lomb. 1840 . . . (pars).  
*obsoletus* NUSA. Succ. 7, t. 10, f. 4; His. Leth. 27, t. 7, f. 2 = r.  
sp. *Nautilus inaequalis*.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites opalinus* VOLTZ = m<sup>1</sup>.  
*obsoletus* ROE. Harz 33, t. 12, f. 35 = o.  
*obsoletus* FLAM. v. *Goniatites sphaericus* DRH. = do.  
*obsoletus* PHILL. Y. II, 233, t. 22, f. 35, 36; KON. carb. 514, t. 49,  
f. 3 = d.  
*obsoletus* SOLDANI v. *Cristellaria papillosa*.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites hecticus* HÖN. = m<sup>4</sup>.  
*obsoletus* So. mc. III, 89, t. 249, f. 1 = d.  
*obsoletus* MONT. cret 33 = m<sup>2</sup>f.  
*obsoletus* PORTL. rept. 403, t. 29<sup>a</sup>, f. 11 = d.  
*obsoletus* MRO. v. Rosalina Beccarii.  
*obsoletus* (SCHULTH.) QU. *Ammonites pictus* QU. = m<sup>6</sup>.  
*obsoletus* KON. i. D'OMAL. géol. 515; carb. 551, t. 48, f. 10 = d.  
*obsoletus* FORSK. v. *Nummulina placentalis*.  
*obsoletus* FM. v. *Peneroplis planata*.  
*obsoletus* PORTL. rept. 403, t. 35, f. 1 = d.  
v. *Goniatites planidorsatus* MÜ. ?  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites platynotus* MÜ. = m<sup>6</sup>.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites platystomus* MÜ. = m<sup>2</sup>.  
*obsoletus* So. i. Fitt. 129 c. *obsoletus* = q<sup>1</sup>.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites Pollux* REIN. = m<sup>6</sup>.  
*obsoletus* So. mc. VI, 56, t. 530 = n<sup>2</sup>.  
v. *Nautilus Danicus* SCHULTH.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites polygyratus* MÜ. = m<sup>2</sup>.  
*obsoletus* " " " " *polylocus* DRH., BU. = n<sup>6</sup>.  
*obsoletus* ROE. v. *Goniatites striatus* So. = o.  
*obsoletus* (L.) LK. (pars) v. *Nautilus Aturi* BAST. = m.  
*obsoletus* L. GM. 3369; MONT. i. Ann. Lomb. 1840, . . . = m.  
*obsoletus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 102 = s.  
v. *Nautilus lingulatus* BU.  
*obsoletus-elegans* D'O. crét. I, 70, t. 8, 9 = q.  
v. *Nautilus (radiatus) neocomiensis* D'O. var., teste Qu. Petrsk. 58.  
*obsoletus-pompilius* D'O. crét. I, 93, 94 = f<sup>2</sup>.  
Mstr. t. 21, f. 1.  
*obsoletus pseudopompilius* SCHULTH. i. Jb. 1818, VII, 102, 111  
(icon. FAUS.).  
*obsoletus-pompilius* DeMOUL. . . ; GRAT. cat. 28 = t.  
*obsoletus* BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, II, 195.  
*obsoletus pusillus* SCHULTH. Verz. 27 = m.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites pustulatus* MÜ. = m<sup>6</sup>.  
*obsoletus* RISS. mér. I, 102, IV, 9 = f<sup>1</sup>.  
*obsoletus* FLAM. brit. an. 231; PORTL. rept. 404, t. 29<sup>a</sup>, f. 10 = d.  
*obsoletus* REIN. v. *Ammonites radians* SCHULTH. = m.  
*obsoletus* (So.) FORB. i. Quartj. 1846, 353 = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>, q r f.  
Mstr. t. 25, f. 9.  
*obsoletus puppis* SCHULTH. i. Jb. 1818, VII, 1, 111 = f<sup>2</sup>.  
" *pupfate* [?] SCHULTH. Verz. 27.  
*obsoletus radiatus* So. mc. I, 78, t. 356; D'O. crét. I, 81, t. 14  
qr f<sup>1</sup>, D'O.  
do:  
*obsoletus inaequalis* So. mc. I, 88, t. 40, f. 2, 3 = q.

- entus* Riss. mér. I, 110, IV, 10 = w?  
*cifer* Lév. v. *Nautilus sulcatus* So. = d.  
*ciferus* PHILL. Y. II, 232 = d.  
*pho* [siph] GRAY. v. *Nautilus Aturi* BAST. = m.  
*pho* MARTINI v. *Argonauta hians* SOLAND. = z.  
*pho* EICHW. Sil. 105 = b.  
*ragonus* PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 24, t. 22, f. 33, 34 = d.  
*angularis* 1802 MONTF. i. BUFF. moll. IV, 292, t. 40, f. 2; D'O. crét. I, 79, t. 12 = f.  
*antillites triangularis* MR. conch. I, 7; SCHULTZ. Petrsk. I, 84 (pars).  
*angulites triangularis* MR. conch. I, 7 in tabula.  
*antillites angulites* SCHULTZ. Petrsk. I, 84.  
*antillus angularis* D'O. crét. I, 626.  
*furcatus* REIN. v. *Ammonites trifurcatus* ZINT = m.  
*mentus* So. mc. II, 49, t. 123; D'O. jur. I, 153, t. 29 = m.  
*Nautilus intermedius nucleus*, test. DRA. et QU. Petrsk. 55.)  
*shoffkinal* VERN. i. MVK. Russ. II, 362, t. 25, f. 9 = m<sup>2</sup>d.  
*herculatus* So. mc. III, 90, t. 249, f. 4; PHILL. Y. II, 232, t. 22, f. 27—29; VERN. i. MVK. Russ. 362, t. 25, f. 12 = m<sup>2</sup>d.  
*idius* REIN. v. *Ammonites macrocephalus* SCHULTZ. = m<sup>2</sup>d.  
*billenaris* DSH. tert. II, 767, t. 99, f. 1, 2 = t.  
*billenatus* LH. hist. VII, 633; MICH. i. Ann. Lomb. 1840... = m.  
*idius* REIN. v. *Ceratites nodosus* = k.  
*idius* So. i. Sil. 632, 705, t. 22, f. 17 = a.  
*idius* So. mc. I, 87, t. 40, f. 1 = q.  
*idius* So. mc. VII, t. 628 = t.  
*Woodwardi* So. v. *Porcellia Woodwardi* KON. = ed.  
*idius* FLEM. v. *Nautilus globatus* So. = d.  
*idius* So. v. zigzag.  
*idius* (So.) FINCH. v. *Nautilus hexagonus* So. = m<sup>2</sup>.  
*idius* So. mc. I, 12, t. 1, f. 4; DSH. tert. II, 765, t. 100, f. 2, 3; BU. Gon. 21, t. 2, f. 6, 7; NYST Belg. 614 = t (MÜ. i. KERV. Deutschl. 1838, VI, 102 = s; cfr. N. lingulatus BU.).  
*Ammonites Wapperi* [WAPPERS] v. MONS i. Bull. Brux. 1838, I, 115; NYST Anv. 35.  
*antillus Deshayesi* KON. i. Bull. géol. IV, 437; BAS. 5, t. 4 (non DRA.).  
*Nymenia sicca* MICH. i. Ann. Lomb. 1840... (pars).  
*Nebites striatus* HOLL Petrsk. 227 (pars).  
*genides zigzag* 1825 D'O. tabl. 71.  
 M., QU., KON., MICH. hanc speciem cum N. Aturi coniungendam censent.).  
*idius* GRAY, HÖN. i. Jb. 1831, 134 = m.  
 CULA BORY 1822 (i. Dict. class.): Polygastr. g., et EN. 1843 in Naviculac, Pinnulariac, Stauroneidia et Stauropterae genera divisa; — Pag. 95.  
*idius* EN. v. *Pinnularia aequalis*.  
*idius* EN. v. *Grammatophora Africana*.  
*idius* EN. i. Berl. Monatsb. 1842, 337.  
 " " " 1839, 31, 1840, 212.  
*Africana* EN. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.  
*idius* EN. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.  
*idius* EN. v. *Pinnularia amphioxys*.  
*Africana* EN. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.  
*idius* " " " 1841, 205; 1842, 44; 1844, 240.  
*Africana* EN. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61.

- la* Es. v. Pinnularia nobilis.  
*icula viridis* var. Es. 1836 . . .  
*egica* Es. v. Pinnularia Norwegica.  
*ga* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
*obtusum* Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47, 1844, 340.  
*alia* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 259, 270.  
*ata* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.  
*iscenteron* Es. v. Stauroneis phoenicenteron.  
*ntula* Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 337.  
*lea* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.  
*rtoma* Es. i. Jb. 1840, 249.  
*eta* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
*exta* Es. v. Pinnularia praetexta.  
*io* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
*ata* Es. i. Bn. Collect. 144.  
*ulata* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.  
*rsfasciata* Es. v. Pinnularia quadrifasciata.  
*ilata* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
*ra* Es. v. Surirella robusta.  
*rum* Es. Foss. Infus. Tab.; Berlin. Monatsb. 1844, 193.  
*a* Es. i. Berlin. Monatsb. 1846, 321.  
*ulum* Es. v. Pinnularia seminum.  
*s p.* Surirella Sicula.  
*a* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 71.  
*la* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144, 1842, 337, 1844, 65, 255.  
*ianorum* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
*ula* Es. Foss. Infus. Tab.  
*i* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.  
*ca* Es. Foss. Infus. Tab.  
*ris* Es. v. Fragilaria trinodis.  
*actata* Magaz. nat. hist. 1839, 355.  
*lula* Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.  
*la* Es. i. Jb. 1840, 249.  
*ila* Es. v. Pinnularia Tuscula.  
*leosa* Es. Kreidefels. 20, 74; i. Berlin. Monatsb. 1839, 154.  
*la* Es. v. Pinnularia viridis.  
*ula* Es. v. Pinnularia viridula.  
*i* Es. i. WIEGM. Arch. 1836, I, 335.  
*LA* GRAY 1840 (Syn. Brit. Mus.): Pelecypod. Homomyor. *gen.*  
*riv. et foss.* = Corbulae *app.* Lk. etc., Cuspidaria Nardo; —  
 Pag. 338.  
*llata* FORB. i. Ann. nathist. XIII, 307 = *wn.*  
*bula costellata* Dsh. i. Mor. 86, t. 24, f. 2; PHIL. Sic. II, 13,  
 t. 13, f. 9.  
*data* FORB. i. Ann. nathist. XIII, 306 = *wn.*  
*ina cuspidata* OLIVI adriat. 101, t. 4, f. 2; Brocc. subap. 515.  
*cina cuspidata* RISSO mér. IV, 366, f. 170.  
*bula cuspidata* BR. It. 91; PHIL. Sic. I, 17, t. 1, f. 19.  
*tina longirostris* Lk. hist. V, 463; Dsh. i. Lk. hist. 6, VI, 78.  
*r* MORRIS. cat. 93 = *t.*  
*bula dispar* Dsh. tert. I, 57, t. 8, f. 36—38.  
*lis* = *t.*  
*bula fragilis* Nyst Belg. 68.  
*ta* WOOD i. MORRIS. cat. 93 = *u.*  
 = Neera costellata FORB.?  
*li* = *t. u.*  
*bula Waalii* [WALL] Nyst Belg. 69, 638, t. 1, f. 5.

- AL.** 1748 (syst. nat.): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 602.  
**nordialis** MÜ., GRAM. i. Leop. XIX, 206, t. 22, f. 7 = m<sup>b</sup>.  
**ana** i. Schwäb. Denkschr. I, 41 (BOHN. Catal. 464) = v.  
**cinnerea** (L. ?) MÜCH. i. Geol. Tr. 6, III, 286.  
**parva** SEAN. tert. 228 = m (Aix).  
**SEAN.** Insect. I, 36 = v<sup>1</sup> [postea ab auctore omissa].  
**NEOSTEON** RAPO. = Physeter macrocephalus = m. III.  
**NEOTOMA** MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter. Tipular. *g. viv. et foss.*; — Pag. 599.  
**(N. dorsalis magnitudinis)** SEAN. tert. 231 = m (Aix).  
**NTES**, Annulat. *foss. g. dub.* MÜCH.  
**mbromis** MÜCH. Silur. 700, t. 27, f. 1.  
**lgwickill[-ki]**, " " " " f. 2.  
**NELOPSIS** D'O. *ubique fore pro Neritopsis habet.*  
**NEEA** [rectius pro *Nerinaea scribendum*] DEN. 1825 (i. Dict. XXXIV, 462): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.*; — Pag. 381.  
**cula** D'A. i. Mgtol. V, 381, t. 30, f. 6 = m<sup>b</sup>.  
**ula** MÜ. Gr. Petrf. III, 45, t. 176, f. 10 = f.  
**chimedis** D'O. crét. II, 78, t. 158, f. 3, 4 = q<sup>2</sup>.  
**alana** [-ana] D'O. crét. II, 86, t. 160, f. 8, 9 = f<sup>1</sup>.  
**aga** [BAUGA-I] D'O. crét. II, 91, t. 162, f. 1, 2 = f<sup>1</sup>.  
**ducta** BA. v. *Nerinea Buchi* BA. = f<sup>1</sup>.  
**breata** D'O. crét. II, 83, t. 160, f. 4, 5 = q<sup>1</sup>.  
**alenta** D'A. i. Mgtol. II, 190, t. 13, f. 17; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470.  
*Nerinea Española* D'O. crét. II, 99, t. 164, f. 2.  
**roni** BA. i. Jb. 1836, 553, t. 6, f. 12 [non GRIN.] = q<sup>2</sup>? f<sup>2</sup>.  
**erritella Boreonii** CAT. Zool. foss. 170, t. 3, f. E; calc. Bellun. 18, t. 2, f. 5.  
**roni** GRIN. v. *Nerinaea Geinitzi* GR. = f.  
**ia** D'HOMBREFFIEM. mém. . . . ; D'O. crét. II, 92, t. 163, f. 3, 4 = f<sup>1</sup>.  
**anli** [-ni] MÜ., GR. Petrf. III, 46, t. 177, f. 4 = f<sup>1</sup>.  
**okneri** THURM. v. *Nerinea suprajurensis* VOLTZ = m, o.  
**intratana** THURM. 1830 i. Mém. Strasb. I (Porrentr.) 17; GR. Petrf. III, 40, t. 175, f. 5 = m<sup>b</sup>, o.  
*Nerinea laevis* VOLTZ, THIRRIA Saon. 7.  
*Nerinea triplicata* POACH Pol. 113, t. 10, f. 16, non VOLTZ.  
**phi** = f<sup>1</sup>.  
*Nerithium Buchii* KEFST. Deutschl. V, 530; Zeitg. VIII, 99.  
*Nerinea bicornis* BA. i. Jb. 1836, 562, t. 6, f. 14; GR. Petrf. III, 46, t. 177, f. 5.  
**ata** VOLTZ i. Jb. 1840, 343 = ?.  
**roni** D'O. crét. II, 83, t. 160, f. 1, 2 = q<sup>1</sup>.  
**monaceti** D'O. crét. II, 79, t. 159, f. 1, 2 = q<sup>2</sup>.  
**ta** MÜ., GR. Petrf. III, 46, t. 176, f. 12 = f.  
**onda** BA. i. Jb. 1836, 558 = m<sup>23</sup>.  
**erritella cingenda** PHILL. Y. I, 157, 191, t. 11, f. 28, 29.  
**arieta** ROZ. col. I, 143, t. 11, f. 30; GR. Petrf. III, 41, t. 175, f. 11 = o.  
**andiana** [-dana] D'O. crét. II, 75, t. 156, f. 3, 4 = q<sup>2</sup>.  
**ta** MÜ., GR. Petrf. III, 46, t. 177, f. 2 = f.  
**adrica** VOLTZ et BA. i. Jb. 1836, 542, 552, t. 6, f. 16 = o.  
**nocti** DSH. v. *Nerinaea suprajurensis* var. = m? o?.  
**osa** VOLTZ i. Jb. 1836, 540; BA. ib. 550, t. 6, f. 15 = o?.  
**na** Merkwürd. Basels 6, t. 1, f. 1.  
**na** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f<sup>1</sup>.

- illetteana* d'O. crét. II, 88, t. 161, f. 1-3 = f<sup>1</sup>.  
*operata* d'O. crét. II, 90, t. 161, f. 6, 7 = f<sup>1</sup>.  
*perata* VOLTZ i. Jb. 1837, 317 = ?  
*rigordina* d'O. crét. II, 97, t. 163<sup>2</sup>, f. 3, 4; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 = f<sup>2</sup>.  
*solica* POSCH Pol. 113, t. 10, f. 17 = m?o?.  
*vesti* d'A. i. Bull. géol. 1846, 6. III, 337 f<sup>1</sup>.  
*pinqua* MÜ. Beitr. I, 110 = m<sup>3</sup>.  
*chella* THURN. v. Cerithium limiforme ROZ. = m<sup>3</sup>.  
*chella* d'O. crét. II, 89, t. 161, f. 4, 5 = f<sup>1</sup>.  
*acuta* VOLTZ, Br. i. Jb. 1836, 559, t. 6, f. 23; Qu. Württ. 483; Monn. cat. 154 = m<sup>3</sup>o.  
*amidalis* MÜ., Gr. Petrf. III, 45, t. 176, f. 11 = f.  
*arileincta* " " " 43, t. 176, f. 4 = m.  
*aqueocincta* MÜ., Gr. Petrf. III, 42, t. 176, f. 2 = m.  
*ularis* d'O. crét. II, 87, t. 160, f. 10 = f<sup>1</sup>.  
*nauxiana* [-xana] d'O. crét. II, 76, t. 157 = q<sup>2</sup>.  
*quieniana* [-nana] d'O. crét. II, 94, t. 163, f. 1-3 = H<sup>2</sup>W<sup>2</sup>f<sup>1</sup>.  
*omeri* PHIL. i. Jb. 1837, 294, t. 3, f. 1, 2; Gr. Petrf. III, 43, t. 176, f. 5b-d = m<sup>3</sup>.  
*erinea fasciata* ROZ. col. I, 144, t. 11, f. 31 [non VOLTZ].  
     *flexuosa* Qu. Württ. 487 [non So.].  
*yana* [Hoyan-ana] d'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 = f<sup>2</sup>.  
*yeriana* [-rana] d'O. crét. II, 80, t. 159, f. 3, 4 = q<sup>1</sup>.  
*lata* VOLTZ i. Jb. 1837, 317 = ?  
*hübleri* Qu. Württ. 487 = m.  
*erinea* . . . ZIST. Württ. 48, t. 36, f. 5 [columnella].  
*mana* THURN. SAON. 7; VOLTZ et BR. i. Jb. 1836, 542, 561, t. 6, f. 6;  
     Gr. Petrf. III, 44, t. 176, f. 7 = m.  
*plex* DAK. i. Mor. III, 186, t. 26, f. 8, 9 = m?, o?.  
*piosa* VOLTZ, Br. i. Jb. 1836, 560 = m<sup>3</sup>.  
*lata* BRUCKN. . . ; BRON. Ins. 49 = m<sup>2</sup>.  
*laequalis* d'O. crét. II, 93, t. 162, f. 5, 6 = f<sup>1</sup>.  
*bochlearis* MÜ. Gr. Petrf. III, 42, t. 175, f. 14 = m.  
*depressa* VOLTZ i. Jb. 1837, 317.  
*pyramidalis* MÜ., Gr. Petrf. III, 40, t. 175, f. 7 = o.  
*scularis* MÜ., Gr. Petrf. III, 41, t. 175, f. 12 = m.  
*heres* MÜ., Gr. Petrf. III, 40, t. 175, f. 6 = m.  
*lata* ? SCHÜBL. v. Melania sulcata = m.  
*brajurensis* VOLTZ i. Jb. 1836, 540, 551, t. 6, f. 2, 3; Gr. Petrf. III, 41, t. 175, f. 10 = m, o.  
*bruckn.* Bas. Merkw. t. 1, fig. h, l.  
*roto suprajurensis* VOLTZ, THURN. 1830 i. Mém. Strassb. I, (Porrentr.) 12, 15 (BRUCKN. fig. l) = o.  
*erinea Bruckneri* THURN. *ibid.* 12 (BRUCKN. fig. h) = o.  
*erinea Goodhalli* So. [quae vidtr. supra] adducitur a Gr.  
     r.  
*erinea DeFrancii* [-cei] DAK. i. Mor. III, 186, t. 26, f. 1, 2.  
*ebra* SCHÜBL., ZIST. Württ. 48, t. 36, f. 3; Gr. Petrf. III, 42, t. 175, f. 13 = m<sup>3</sup> o?.  
*nerineae depressae* var. ?  
*o* MÜ., Gr. Petrf. III, 43, t. 176, f. 3 = m<sup>3</sup>.  
*incta* MÜ., Gr. Petrf. III, 42, t. 176, f. 1 = m.  
*odosa* VOLTZ i. Jb. 1836, 540; Br. *ibid.* 562, t. 6, f. 10 = o.  
*ilenta* " " " 542; " " " 556, t. 6, f. 24 = m<sup>2</sup>.  
*plioata* POSCH v. Nerinaea Bruntrutana THURN. = m<sup>3</sup>o.  
*chiformis* d'HOMBRE FIRM. i. Bull. géol. 1839, XI, 70 ss. = f.

- a PHIL. Sic. II, 139, t. 24, f. 20 = w.  
 M<sup>r</sup> L. v. *Neritina fluviatilis* LK. = w.  
 M<sup>r</sup> (L.) BROCC. v. *Neritina fluviatilis* LK. et *zebrina* = w.  
 M<sup>r</sup> (L.) GRAT. „ „ *planispira* GRAT. = m.  
 a (L.) BROCC. v. *Natica Guilleminei* PAYA. = w.  
 Duj. i. Mgtol. II, 281, t. 19, f. 14; GRAT. conch. (Nerit.) 30;  
 t. 5, f. 41 = m.  
 v. *vinetialis* MATRN. cat. 227, t. 38, f. 9, 10 = v.  
 a BELLD. et MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 164, t. 8, f. 1, 2  
 m.  
 a (L.) BROCC. v. *Natica Josephinia* BR. = w.  
 a MONTG. v. *Natica catena* WOOD = w.  
 oides MONTG. cat. 154 = b.  
 i *glaucoides* SO. i. Sil. 603, t. 3, f. 14 [non mc.].  
 i So. mc. V, 29, t. 424, f. 1 = t.  
 a FÉR. v. *Neritina globulus* DRA. = t.  
 sil [-si] KERST. Deutschl. V, 529; Gr. Petr. III, 115, t. 198,  
 o = s.  
 r<sup>r</sup> HÖN. v. *Nerita granulosa* DSH. = t.  
 DSH. tert. II, 159, t. 19, f. 13, 14 = t.  
 i *granulata* HÖN. i. Jb. 1831, 139 = t.  
 r<sup>r</sup> *expansa* [-pana] HÖN. v. *Neritina Grateloupiana* FÉR.  
 m.  
 = m.  
 i *grossus* STAHL i. Württ. Correspbl. VI, 53, t. 4, f. 12.  
 i *sulcosa* ZIEGL. Württ. 44, t. 32, f. 10 [non Brocc.].  
 „ BROCC. var. D'A. i. Mgtol. V, 377, t. 28, f. 10 = m.  
 i *costellata* MÜ., Gr. Petr. III, 115, t. 198, f. 21.  
 So. i. Sil. 625, t. 12, f. 16 = b.  
 i *ulus vetustus*.  
 v BROCC. v. *Natica helicina* PHILL. et *N. labellata* LK. = w.  
 i *merica* ROK. ool. I, 156, t. 10, f. 7 = o.  
 i BELLD. et MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 165, t. 8, f. 3, 4  
 m.  
 HÖN. i. Jb. 1830, 231 = b.  
 i GRAT. conch. (Nerit.) 22, t. 7, f. 31, 32; Atl. t. 5, f. 29, 30  
 var.) 31, 32.  
 a DONOV. v. *Natica intricata* FLEM. = w.  
 a MÜ., ROK. v. *Delphinula jurensis* (n.) = o.  
 i So. mc. III, 31, t. 217, f. 1 = m.  
 Gr. i. DECH. 532 = d.  
 a LK. i. Ann. mus. V, 94; DSH. tert. II, 160, t. 19, f. 1, 2  
 t.  
 So. v. *Natica tumidula* PHILL. = m.  
 i BELLD. et MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 165, t. 8, f. 7, 8  
 m.  
 Duj. v. *Nerita Plutonis* BAST. = m.  
 LOR. „ *Natica tumidula* PHILL. = m.  
 i RISS. mér. IV, 151 = w.  
 i SCHLTH. Verz. 44 = m.  
 a LGM. v. *Velates Schmidellanus* = t.  
 a MÜLL. v. *Valvata piscinalis* LK. = m - s.  
 i REUSS Krform. II, 112, t. 44, f. 18 = t.  
 (L. LK., Encycl. t. 454, f. 5 = s); GRAT. Conch. (Nerit.) 27,  
 f. 27, 28; Atl. t. 5, f. 27, 28 = m.  
 i ANT. Conch. 30 = t.  
 i KON. carb. 483, t. 42, f. 3 = d.



- foss. f. 9; GRAT. conch. (Nér.) 23, t. 7, f. 18—22; ATL. t. 5, f. 18—20, 42—43; Nyst Belg. 436 = (t) w.  
*Neritina picta* FÉR. (non Eichw.)  
 r. et " *pulchella* WOOD.  
~~solida~~ DE ROISSY, Dsh. v. Velates Schmidelanus = t.  
*asobrina* FÉR. moll., Nér. foss. f. 12; Dsh. tert. II, 152, t. 19, f. 5, 6 = t.  
*eritina sobrina* DFR.; † BRGN. i. Cuv. oss. II, 263 = t.  
*umbililis* ROSSM. Iconogr. II, 18, t. 7, f. 120; Dsh. i. Crim. 65, t. 5, f. 4, 5 = w.  
*echastell* Dsh. tert. II, 154, t. 17, f. 23, 24 = t; GRAT. conch. (Nér.) 24, t. 7, f. 24; ATL. t. 5, f. 24 = m.<sup>2</sup>.  
*egans* Dsh. tert. II, 154, t. 19, f. 3, 4 = t.  
*ingata* = w.  
*Verita elongata* PWIL. Sic. II, 139, t. 24, f. 20 = w.  
*scitata* HÖN. v. *Neritina Grateloupiana* FÉR. = m.<sup>2</sup>.  
*toni* MANT. SE. 248, f. 2; So. i. Fitt. 346, t. 22, f. 7 = p.  
*viatilis* (Lk. hist.), BAST. Bord. 39; GRAT. conch. (Nér.) 16, t. 7, f. 1; ATL. t. 5, f. 1—3 = m; ? Bn. It. 74; His. Leth. 41 = x.  
*erita fluviatilis* (L.) BRACC. subap. 301 (*pars*) = w; SCHLTH. i. Jb. 1818, 343.  
*Veritina picta* DUB. Volh. 45, t. 3, f. 45 [non FÉR.].  
*obesa* Eichw. Lith. 217 = m? m?  
*obulus* (FÉR.) DFR. i. Dict. XXXIV, 481; Dsh. tert. II, 151, t. 17, f. 19, 20 = t.  
*Verita globosa* FÉR. moll., Nér. foss. f. 14.  
*Veritina uniplicata* So. mc. IV, 118, t. 385, f. 9, 10.  
 " *callifera* So. gen. sh. f. 7 [non HÖN.].  
*andis* So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 24, f. 9 c. *exphic* = 3<sup>2</sup>s.  
*rateloupiana* [-pana] FÉR. moll., Nér. foss. f. 13; GRAT. conch. (Nér.) 19, t. 7, f. 6—8, 10—12; ATL. t. 5, f. 6—8, 10—12, 39, 40 = m.<sup>2</sup>.  
*Veritina Aquensis* GRAT. tabl. (i. Act. Bord. II, 144).  
*Verita Grateloupiana* HÖN.  
*Neritina fasciata* HÖN. i. Jb. 1831, 140.  
*Veritina callifera* HÖN. i. Jb. 1831, 139 [non So.].  
*egaria* THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 160, t. 3, f. 3 = u.  
*colata* Dsh. tert. II, 152, t. 19, f. 7, 8 = t.  
*marmorea* AL. BRAUN i. Deutsch. Natfv. 1842, 149 = m.  
*Neritina meridionalis* PHIL.  
*Veritine de Mayence* BRARD i. Journ. d. Phys. 1812, LXXIV, 250, t. . . f. 15, 16 = u.  
*Veritites cochleatus* SCHLTH. Petrsk. I, 110 = m.  
*Mayence* BRARD v. *Neritina marmorea* BRAUN [an *N. gregaria* THOM. ?].  
*intalomberti* VIGUESN. i. Mgeol. 1846, b, I, 268 = m.  
*oleus* Dsh. tert. II, 156, t. 25, f. 3—5 = t.  
*patula* ANDRZ. i. litt. (Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = m.  
*ruersa* Lk. v. Velates Schmidelanus = t.  
*sta* [? *Nerita* p.] FÉR. hist. moll., Nér. foss. f. 4—7; GRAT. conch. (Nér.) 21, t. 7, f. 13—17; ATL. t. 5, f. 13—17, 44 = E<sup>2</sup>m, M<sup>2</sup>m [non DUB., Eichw.].  
 r. *Neritina concava* (FÉR.) So.  
*sta* Eichw. Lith. 218 [non FÉR. ?] = m.  
*sta* DUB. v. *Neritina fluviatilis* LK. (= m?).  
*stformis* [? *Nerita* p.] FÉR. moll., Nér. foss. f. 11; Dsh. tert. II, 155, t. 17, f. 21, 22 = t; GRAT. conch. (Nér.) 22, t. 7, f. 21—23; ATL. t. 5, f. 21—23 = m.<sup>2</sup>.

- costulata* ROE. Kr. 82, t. 12, f. 12 [non DSH].  
*psisornata* D'O. crét. II, 176, t. 176, f. 8—10.  
*la* D'O. crét. II, 177, 415, t. 176, f. 11, 12 = f<sup>1</sup>.  
*ornata* GRAT. v. *Neritopsis radula* GRAY = mn.  
D'O. v. *Neritopsis costulata* GRAY = f<sup>1</sup>.  
*la* D'O. crét. II, 177, t. 177<sup>2</sup>, f. 1—3 = f<sup>1</sup>.  
GRAY i. BRECH. voy., Zool. 138 = m<sup>2</sup>m.  
*radula* L. = m.  
*onia canalifera* GRAT. tabl. = m [non LK.].  
*psis moniliformis* GRAT. i. Act. Bord. V, 129, t... f. 1—3;  
ch. (Nér.) 36, t. 7, f. 36—38; Atl. t. 5, f. 34—38 = m<sup>2</sup>.  
*umbilicata* VALENC. ....  
*lamm* [-xana] D'O. crét. II, 175, t. 176, f. 5—7 = f<sup>1</sup>.  
*auslamm* [-avana] D'O. crét. II, 174, t. 176, f. 1—4 = f<sup>1</sup>.  
N. Ow., Mammal. foss. g.; — Pag. 707.  
tus Ow. i. Brit. Assoc. 1846, ...  
il Ow. i. Brit. Assoc. 1846, ... ME.  
OESA, Bryozoor. g. foss. BR. 1825 (Pflanzenh. 21, 33), pro  
ysaora LX., non PÉRON; Cerioporae spp. GR.; — Pag. 143.  
*ora alata* GR. Petrf. I, 38, t. 11, f. 8.  
*ites costatus* STAHL i. Württ. Correspl. 1834, VI, 84,  
f. 29.  
*mis*  
*ora damascornis* LX. Polyp. 83, t. 81, f. 8—9; EDW. i.  
hist. 6, II, 316; MICHN. zooph. 237, t. 55, f. 9.  
*ora angulosa* GR. Petrf. I, 38, t. 11, f. 7.  
*ora* " BLV. i. Dict. LX, 379.  
*ora favosa* GR. Petrf. I, 38, t. 11, f. 10.  
*ora favosa* BLV. i. Dict. LX, 379; EDW. i. LX. hist. 6,  
116.  
*londron gracile* GR. Petrf. I, 44, t. 13, f. 2.  
*ora pulchella* ROE. Kr. 21, t. 3, f. 29.  
*ora pulchella* HAG. i. GRIN. Verstein. 597.  
*ora radiata* GR. Petrf. II, 40, t. 12, f. 1.  
*ora* RUSS. Krform. II, 64, t. 14, f. 1.  
BR. Pflanzenh. 43, t. 6, f. 15.  
*ora spinosa* LX. Polyp. 83, t. 81, f. 6—7; MORAN. cat. 33;  
mn. zooph. 237, t. 55, f. 8.  
*ora crispa* GR. Petrf. I, 38, t. 11, f. 9.  
*ora* " BLV. i. Dict. LX, 379.  
*ora striata* GR. Petrf. I, 37, t. 11, f. 5.  
*ora* " BLV. i. Dict. LX, 379; EDW. i. LX. hist. 6,  
16.  
(a N. damicorni vix differt).  
*ora trigona* GR. Petrf. I, 37, t. 11, f. 6.  
*ora trigona* BLV. i. Dict. LX, 379; ROE. Kr. 24, t. 11, f. 6.  
*ora venosa* GR. Petrf. I, 85, t. 31, f. 2.  
*ora pustulosa* ROE. ool. 13, t. 17, f. 18; Kr. 24.  
TERMS BRON. 1822 (Classif.; 1828 Prodr.): Plant. Filic.  
gen.; — Pag. 18.

- obovata* PHILL. v. *Pachypteris ovata* BRON.  
*occolata* STERNB. Saar. 37, f. 2.  
*ovata* LH. Foss. Fl. I, t. 69.  
*oocopteris ligata* PHILL. Y. I, t. 8, f. 4.  
*o.* *Pecopteris Whithyensis* LH.  
*oleoyana* St. Fl. V, VI, 74.  
*oreopteris Loshii* LH. Foss. Fl. I, t. 49 [non BRON.].  
*palata* GÖ. Gatt. V, VI, t. 8, 9, f. 12, 13.  
*pellia* PHILL. Y. I, t. 8, f. 13.  
*pecopteris lobifolia* LH. Foss. Fl. III, t. 179 [excl. *Neur. undulata*].  
*pellia* BRON. Hist. I, 242, t. 73.  
*ithosmunda minor* LHYD Lithophyl. Britan. 12, t. 4, f. 189.  
*illicita* Goeppert PRÄSL i. St. Fl. VII, VIII, 176.  
*leichenites neuropteroides* GÖ. Farn. 186.  
*schiffi* LH. v. *Neuropteris Lindleyana* St.  
*erophylla* BRON. Hist. I, 235, t. 65, f. 1.  
*retini* St. Fl. V, VI, 37.  
*hytolithus Osmundae regalis* MART. Derb. t. 10, f. 1—3.  
*erophylla* BRON. Hist. I, 245, t. 74, f. 6.  
*tabilis* ROST. Filic. 23.  
*umbellaria* St. v. *Odontopteris Schlotheimi* BRON.  
*longata* St. Fl. V, VI, 75, t. 22, f. 1.  
*liqua* GÖ. Gatt. V, VI, t. 11, f. 1.  
*ovata* St. Fl. IV, 16; V, VI, 78, t. 19, f. 2.  
*lucifolia* ROST. Filic. I, 23.  
*lucifolia* HOFFM. i. KARST. Arch. XIII, 272.  
*lucifolia* GURB. Zwick. 61, t. 8, f. 3.  
*lucifolia* St. Fl. IV, 16, V, VI, t. 19, f. 1, 3.  
*lucifolia* GÖ. mss.  
*neuropteris distans* PRÄSL i. St. Fl. VII, VIII, 136, t. 40, f. 4.  
*montior* LH. Foss. Fl. I, t. 68.  
*pecopteris recentior* PHILL. Y. I, 148, t. 8, f. 15.  
*repanda* PRÄSL v. *Sphenopteris repanda* GÖ.  
*repanda* BRON. Hist. I, t. 70, f. 1.  
*repanda* PRÄSL i. St. Fl. VII, VIII, 136, t. 50, f. 1—6.  
*repanda* FISCH. i. Bull. Mosc. 1880 > Jb. 1842, 483; MVK. Russ.  
 II, t. B, f. 2.  
*repanda* BRON., HOFFM. i. KERST. Deutschl. IV, 151, .. f. 1—4.  
*repanda mineralis* LHYD Lithophyl. 12, t. 5.  
*repanda* St. Fl. V, 76.  
*repanda crenulata* BRON. Hist. I, 254, t. 78, f. 2.  
*repanda* St. Fl. II, 29, 35; IV, 16 [excl. *synon. SCHUCHZ.*].  
*repanda acuminatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 412, t. 16, f. 4.  
*repanda acuminata* BRON. Hist. I, 229, t. 63, f. 4.  
*repanda smilacifolia* St. Fl. II, 33.  
*repanda* BRON. Hist. I, 244, t. 70, f. 2 [non LH.].  
*repanda* LH. v. *Neuropteris thymifolia* St.  
*repanda* ROST. Filic. 22; GERM. Verst. III, 11, 12, t. 5.  
*repanda* St. Fl. V, VI, 72; BRON. Hist. I, 241, t. 72, f. 3.  
*repanda tenuifolia* SCHLOTH. Petrsk. I, 405, t. 22, f. 1.  
*repanda* St. Fl. V, VI, 75.  
*repanda Soretii* LH. Foss. Fl. I, t. 50 [non STERNB.].  
*repanda* FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 28.  
*repanda* PRÄSL v. *Sphenopteris undulata* GÖ.  
*repanda* [-m] BRON. v. *Cyclopteris Villiersii* St.  
*repanda* [-zi] BRON. Prodr. 54, Hist. I, 232, t. 67; SCHIMP. Mouo. bigarr.  
 III, 18, t. 37.

**FES** Bwnk. 1840 (Fruits): Plant. Pandanear. *foss. gen.*; — g. 35.

**Bowb.** Fruits t. 3, f. 1—3.

**s** Bowb. Fruits t. 3, f. 4—6.

**ramis** Bowb. Fruits t. 2, f. 6—10.

**Bowb.** Fruits t. 2, f. 4, 5.

**ms** Bowb. Fruits t. 2, f. 1—3.

**ms** " " t. 6, f. 1.

**latus** Bowb. Fruits t. 3, f. 7—8.

**sonis** " " t. 4, 7, f. 1—5.

**ramis** " " t. 2, f. 11—12.

**dalis** " " t. 6, f. 5—6.

**es** " " t. 6, f. 2—4.

**s** " " t. 3.

**atus** " " t. 1. G.

**M. de Serr.** 1840 (i. Ann. sc. nat. b, XIV, 13): Protod. ? Tubibranch. *gen. foss.*; — Pag. 361.

**nis** Serr. i. Ann. sc. nat. b, XIV, 22, t. 2, f. 3, 4, 5?

**rnate** v. piriformis.

**c** Serr. i. Ann. sc. nat. b, XIV, 22, t. 2, f. 1, 2, 6.

**bra** Serr. i. Ann. sc. nat. b, XIV, 21.

**io** 1826 (mér. IV, 219): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = Bonellia Dsh. 1838 [non ROLANDO] = Janella GRAT. 1838; Pag. 381.

**s** Riss. v. Niso terebellum PHIL. = wv.

**Phil.** tert. 53, 74, t. 3, f. 16 = w.

**lata** Br. v. Niso terebellum PHIL. = t—s.

**luna** PHIL. Sic. II, 136 = E<sup>2</sup>tuwv, M<sup>2</sup>t.

**trochiformis** 1780 SOLDANI sagg. oritt. 139, t. 19, f. 95, s.

**terebellum** 1788, CHEMN. Conch. X, 302, t. 165, f. 1592, 1593.

**us terebellatus** 1804, Lk. i. Ann. mus. IV, 291, VIII, t. 59,

; Dsh. tert. II, 63, t. 9, f. 1, 2 = t; Bant. Bord. 23 = m.

**terebellata** 1811, Brocc. subap. II, 304.

**idella terebellata** So. gen. sh. f. 2; CONR. i. MORT. app. 4 M<sup>2</sup>t.

**burnea** 1826, Riss. mér. IV, 219, t. 98; PHIL. Sic. I, 158 = w.

**erebellata** 1831 Br. It. 79, Leth. 1025, t. 40, f. 18.

**sea umbilicata** 1833 LEA contrib. 103, 207, t. 4, f. 85 M<sup>2</sup>t.

**lia terebellata** 1838, Dsh. i. Lk. hist. b, VIII, 287, nota.

**la** " " conch. (Melan.) 14, t. 5, f. 15, 16 = m.

**LA** FABR. 1775 (Syst. Entom.): Coleopt. Clavicorn. g. *viv. et foss.*; — Pag. 626.

**ria** HEER ÖN. t. 7, f. 21 = v.

**riana** HEER ÖN. t. 2, f. 8 = v.

**ANT.** Bernat. I, 56 = v<sup>1</sup>.

**DAE** STEPHENS = Lepidopt. Nocturn. famil. *viv. et foss.*; — g. 600.

**i.** JAMES Journ. VII, . . . = m (Aix).

**REA**, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* Lk. 1822 (hist. ), D'O. (i. Mgeol. IV, 11); — Pag. 107.

**1)** meicmla HÖN. i. Jb. 1831, 134 = w.

**s** REUSS v. Dentalina aculeata.

**m** ER. i. Berlin. Monatb. 1844, 93 (non REUSS).

**REUSS** v. Dentalina affinis.

- Icholla** d'O. tabl. 88.  
**cula** d'O. tabl. 87 (SOLD. IV, t. 10, f. B, C).  
**Memla** Lx. Encycl. pl. 465, f. 4.  
*Antilus radicola* Lm. syst. nat. XII, 1164.  
*Orthoceras radicola* Blv. Malacol. 379.  
**dicularis** RoE. v. *Dentalina radicularis*.  
**phanistrum** d'O. i. FÉR. bull. X, 178.  
*Antilus raphanistrum* Lm. syst. nat. ed. XII. p. 1163.  
*Orthocera raphanistrum* Lx. hist. VII, 594.  
*Nodosaria bacillum* DRA. (Dict. XXXV, . . . f. 4), d'O. tabl. 88  
(PARK. rem. III, t. 8, f. 16, 17).  
**rtiocera** *raphanus* v. *Marginulina raphanus*.  
**striata** d'O. tabl. 87 (SOLD. II, t. 96, f. T).  
**ptemcostata** GRIN. v. *Nodosaria Zippei*.  
**idamli** d'O. tabl. 88 (SOLD. II, 38, t. 104, f. I).  
**riata** d'O. v. *Dentalina striata*.  
**striata** d'O. v. *Dentalina substriata*.  
**bulata** REUSS Kreideform. I, 26, t. 13, f. 11.  
**lenta** d'O. tabl. 88 (SOLD. II, t. 127, f. C).  
**lenta** NILS. v. *Dentalina sulcata*.  
**ella** EICHW. Zool. II, 23, t. 2, f. 4.  
**nulcosta** REUSS Kreideform. I, 26, t. 13, f. 5, 6.  
**nula** MÜ., BRAUN Bair. 35 = n<sup>3</sup>.  
**na** " " " = n<sup>3</sup>.  
**sectimcostata** GRIN. v. *Nodosaria Zippei*.  
**oolata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1838, 177.  
**pei** REUSS Kreidegeb. 210, Kreideform. I, 26, t. 8, f. 1—3.  
**septemcostata** GRIN. Kreid. 69, t. 17, f. 20.  
**undecimcostata** " " " t. 17, f. 19.  
**SARINA** EB., Polypor. Stichostegior. fam.  
**IGGERATMIA** STERNB. (Fl. II, 28, 33): Plant. Filic. foss. gen.  
— Pag. 21, 63.  
**qualis** GÖ. i. TCHIHAT. Voy. Alt. t. 27, f. 7.  
**uertiana** [-tana] GÖ. Gatt. V, VI, t. 12, f. 3.  
**anus** GÖ. i. TCHIHAT. Voy. t. 28, f. 8.  
**anus** BRGN. i. MVK. Russie II, tb. B, fig. a, b, tb. E, fig. a b c d.  
**bellata** LH. Foss. Fl. I, t. 28, 29.  
**osa** ST. Fl. II, 28, 33, t. 20, IV, 36.  
**Morgai** GÖ. Gattg. V, VI . . .  
*Sphenopteris cuneifolia* KUTC. Kupfsch. 32, t. 7, f. 3.  
*Cheilanthes Kutorgae* FUSCH. i. Bull. Mosc. 1840, . . .  
" *cuneifolia* FUSCH. ? . . .  
**Nqua** GÖ. Gattg. t. 12, f. 2.  
**nia** GÖ. mss.  
**nehana** GÖ. mss.  
**nuch** Pol. 5, t. 2, f. 2.  
**nula** GÖ. mss. G.  
**ROBS**, Polythalam. g. foss. Mr. 1808 (conch. I), e *Serpula for-*  
*matum*.  
**articulata** v. *Serpula articulata* Sow.  
**RONINA**, Polypor. Polythal. gen. viv. et foss. d'O. (tabl. 127); —  
Pag. 120.  
**risans** d'O. tabl. 128; RISS. mér. IV, 23.  
*Antilus asterisans* FICHT. MOLL. 37, t. 3, fig. e f g h = n.  
*Serius stellatus* MF. conch. I, 134, c. ic. = n.  
*Decentula asterisans* Lx. hist. VII, 621 = n; HÖN. i. Jb. 1831, 135.

- AEUS** Ag. 1843 (Poiss. V, 1, 15, II, 127): Ganoid. Coelacanth. *g. foss.*; — Pag. 655.
- acristi** Mü. v. Labrus Agassizi HECKL = m.
- leandus** Ag. Poiss. V, 1, 15, II, 127, t. 16 = t.
- ugil** sp. LACHÉ. i. Ann. mus. 1807, X, 234.
- ov. oss. t. 76, f. 13; nouv. édit. III, 338, t. 157, f. 13.
- mis ignota** BLV. Fische 171.
- AGOGUS** Ag. 1833 (Poiss. II, 1, 10, II, 295): Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 661.
- attenuatus** Ag. Poiss. II, 1, 294, t. 50, f. 1—5 = m.
- lor** Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 294, t. 49, f. 3 = m? o?.
- atlandi** Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 294, t. 49, f. 2 = m? o?.
- stenil** [-ni] Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 293, t. 49, f. 1 = m.
- ARIS** GERM. 1817 (Magaz. II): Coleopter. Rhynchophor. *g. riv. et foss.*; — Pag. 620.
- CURT. i. JAMES. Journ. VII, 295 = m (Aix).
- EDANUS** Cuv. 1817 (regn. II; Ag. Poiss. III, 216, t. E, f. 1—4): Elasmobranch. *g. viv. et foss. (dentes)*; — Pag. 641.
- erratus** Mü. Beitr. V, 66, t. 15, f. 9 = m.
- entrarius** " " VI, 54, t. 2, f. 3 = m.
- isens** (?Cuv) GAL. Brab. 139 = t?, m?.
- loar. Brux. t. 1, f. P.
- igellae** [HÜGEL-ae] Mü. Beitr. VI, 54, t. 1, f. 5 = m.
- erodon** Ag. Poiss. III, 221, t. 27, f. 1, t. 36, f. 1, 2 = f.
- lquelus** MANT. Suss. t. 32, f. 22.
- lasteri** Ag. Poiss. III, 222 (t. 27, f. 2, 3) = m.
- lotidanus primigenius** Ag. l. c. in tab. (cfr. Mü. Beitr. VI, 55).
- otlunus** Ag. Poiss. III, 221, t. 36, f. 3 = f.
- inigenius** Ag. Poiss. III, 218 (pars), t. 27, f. 4—8, 13—17 = v; ? PHIL. tert. 29 = w.
- imigenius** Ag. pars v. Notidanus Münsteri et N. recurvux.
- curvus** Ag. Poiss. III, 220 (t. 27, f. 9—12) = t? m? w?.
- lotidanus primigenius** Ag. l. c. in tab.; ? PHIL. tert. 29.
- ratissimus** Ag. Poiss. III, 222, t. 36, f. 4, 5 = t.
- ar. Mü. Beitr. V, 66, t. 15, f. 9.
- Mü. Beitr. VI, 55 = m.
- OSIPHITES** DUVAL-ROUVE 1841 (Bél. 43): Belemnitae generis *sectio sulco testae ventrali* = Gastrocoeli d'O.
- OTHERIUM** Ow., Mam. foss. *g.*; — Pag. 718.
- enne** Ow. Catal. 314, t. 8.
- chelli** Ow. Catal. 316, t. 9. M.
- ECULARIA**, Bryozoor. *g. foss.*, DFN. 1825 (i. Dict. XXXV, 211); — Pag. 138.
- ifuga** DFN. i. Dict. XXXV, 211, Atl. foss. t. 44, f. 3; Leth. 880, t. 35, f. 19.
- LEOLITES**, Echinid. *viv. et foss. g.* (Lk. 1816, hist. III), Ag. etc.; — Pag. 199.
- ygdale** Lk. v. Micraster amygdala.
- proximatus** GAL. Brab. 190, t. 4<sup>b</sup>, f. 3.
- prostoma** DESM. DESM. ech. 362 (num ad N. Marmini?).
- maris** DFN. v. Catopygus piriformis.
- calliculatus** Mü. v. Disaster canaliculatus.
- uliferus** SCHLOTH. Verz. 8 = sp. non recognita.
- rinatus** Gr. v. Catopygus carinatus.
- stunus** BAEN. v. Galerites castanea.

- amata** ROX. col. I, 28, t. 1, f. 19, II, 57; Ao. i. Neuch. I, 186.  
**rotula** BRON. v. *Disaster rotula*.  
**tundus** GAL. Brab. 190, t. 4<sup>b</sup>, f. 4.  
**reticulatus** GR. PETRF. I, 138, t. 43, f. 3; Dsm. ech. 358.  
**status** LK. hist. III, 36; Ac. Helv. III, 45 (non GR.).  
**spatagus depressus** LEAKE i. KLEIN ech. 238 (pars).  
**echinites** " SCHLOT. PETRF. I, 313.  
**nucleolites depressus** BLV. i. Dict. LX, 188 (non MÜ.).  
**status** GR. (non LK.) v. *Nucleolites Goldfussi*.  
**stella** " v. *Pygorhynchus scutella*.  
**siglobus** MÜ. v. *Disaster semiglobus*.  
**nucleolatus** Dsm. v. *Pygaster umbrella* AC.  
**scwerbyi** DFR. v. *Clypeus Scwerbyi*.  
**oculosus** Dsm. v. *Discoidea speciosa*.  
**subcarinatus** GR. v. *Pygorhynchus subcarinatus*.  
**orbiculatus** MÜ. Bair. (nom.) = m<sup>b</sup>.  
**quadratus** AC. Helv. III, 41, t. 7, f. 1—3.  
**trigonatus** CAT. zool. 226, t. 2, fig. Dd, d = f.  
**testudinaria** Dsm. ech. 356 (non MÜ.).  
**testidulus testudinarius** AL. BRON. calc. trapp. 83, t. 5, f. 15.  
**testudinaria** MÜ., GR. v. *Clypeus testudinarius*.  
**trigonatus** CATUL. v. *Collyrites trigonatus*.  
**umbellatus** ROX. Kr. 33, t. 6, f. 12.  
**umbrella** DFR. v. *Pygaster umbrella* AC.  
**LEOPYGUS**, Echinid. foss. g. Ao. 1840 (cat. 16); — Pag. 194.  
**jeus** AC. cat. 7; monogr. III, 32, t. 5, f. 23—26.  
**jeus** AC. cat. 7; monogr. III, 33, t. 5, f. 20—22.  
**ULA** LK. 1801 (syst.): Pelecypod. Homom. gen. viv. et foss., ab Area  
*L. disjunctum* > *Lembulus* LEACH, *Ryderia* WILTON i. Quart. Journ.  
 1830. 72, f. 1—3; *Trigonocoelia* pars NYST et GAL. olim.; —  
 Pag. 284.  
**brevis** GR. v. *Corbula obscura* SO. = m<sup>2</sup>.  
**tipiens** SO. 1840 i. Geol. tr. 5, V, 491, t. 39, f. 4, c. explic. = o.  
**umminata** MER. i. mus. Basil.; THURN. Porrent. 27 = m<sup>4</sup>.  
**umminata** GR. i. DECH. 390 = m<sup>2</sup>.  
**umminata** EICHW. Lith. 211 = m.  
**umminata** BU., ZIST. Württ. 77, t. 57, f. 6 = m<sup>2</sup>.  
**fulva striata** (LK.) GR. PETRF. II, 157, t. 125, f. 15 = m (t. Qu.  
 Württ. 314, non LK.).  
**umminata** (BU., ZIST.) GR. PETRF. II, 155, t. 125, f. 7 (non ZIST.) = m<sup>2</sup>  
 (t. Qu.).  
**trigonocoelia acuminata** NYST et GAL. Arc. 7.  
**umminata** CONR. . . i. SILLIM. Journ. XXVIII, 110, XLI, 244; Mont. syn.  
 88, app. 2 = m<sup>2</sup>m — m.  
**umminata** SO. i. Geol. Tr. 5, V, 491, t. 39, f. 5, c. explic. = o.  
**qualis** CONR. v. *Nucula striata* LK.  
**qualis** SO. Geol. Tr. 5, V, 491, t. 39, f. 3, c. explic. = o.  
**qualis** REUSS v. *Nucula subaequalis* REUSS.  
**irendi** ROX. Harz 23, t. 6, f. 14 = c.  
**bensis** D'O. créit. III, 172, t. 301, f. 15—17 = r.  
**sygdaloides** SO. mc. VI, 104, t. 554, f. 4 = t (? So. i. Geol. Tr. 5,  
 III, 418 = f').  
**trigonocoelia amygdaloides** NYST et GAL. Arc. 9.  
**sygdaloides** (SO.) ZIST. Württ. 77, t. 57, f. 7 (nuc.) = m (non  
 So.).  
**ugulata** SO. mc. V, 120, t. 476, f. 5 = r.

- cardiformis** Qu. Württ. 437, 479 = m<sup>b</sup>.  
*Isocardia cordiformis* SCHÜBL., ZIST. Württ. 82, t. 62, f. 2.  
*Arca obliqua* ZIST. Württ. 93, t. 70, f. 2.  
*Isocardia* sp. MÜ.  
*costata* HIS. Leth. III, 4, t. 37, f. 10 = b.  
*unenta* PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 14 = d.  
*unenta* MÜ. i. Gr. Petrf. II, 153, t. 124, f. 15 = k; MÜ. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 13 = b.  
*uneliformis* So. i. Geol. Tr. 4, V, 328, t. 22, f. 4 = s<sup>2</sup>, m.  
*uspidata* PHIL. Sic. II, 47, t. 15, f. 8 = w.  
 var. ? *Nucula rostrata* SERR. tert. 141 = v; BR. It. 111 (excl. syn.).  
 .cf. *Lembulus rostratus* RISSO et *Nucula oblonga* BROWN.  
*leopliens* PHIL. Sic. II, 48, t. 15, f. 15 = w.  
*lucurata* MÜ. v. *Nucula Placentina*.  
*littoides* LK. v. *Trigonocoelia deltoidea* NYST.  
*littoides* MÜ. Bair. 41, 70 = m, n.  
*lucudata* REUSS v. *Nucula impressa* So.  
*lucupressa* NYST Belg. 220, t. 6, f. 7 = m.  
*Nucula nitida* NYST Anv. 16, t. 3, f. 62 (non BROCC.).  
*Trigonocoelia laevigata* NYST et GAL. Arc. 9 = Bull. Brux. II, 293.  
 .cf. *Nucula laevis* SAY.  
*Deshayesianna* [-sana] NYST Anv. 16, t. 3, 63; Belg. 221, t. 6, f. 8 = t.  
*Trigonocoelia Deshayesianna* NYST et GAL. Arc. 7 = Bull. Brux. II, 291.  
*Matata* PHIL. Sic. II, 47, t. 15, f. 7 = w.  
*Matia* MÜ. i. Jb. 1839, I, 76 = m.  
*Machastella* [-li] NYST Anv. 16, t. 3, f. 64 = t.  
*Nucula Chastellii* NYST Belg. 235, t. 9, f. 1.  
*Nuptica* PHILL. Y. I, 160, t. 5, f. 6 = m<sup>4</sup>.  
*Nuptica* ROE. ool.; Gr. v. *Nucula Münsteri* = n.  
*Nuptica* ROE. Harz 23, t. 6, f. 12 = c.  
*longata* DFR. 1825 i. Dict. XXXV, 218 (= k?—n?).  
*longata* MÜ. v. *Nucula Münsteri* Gr.  
*marginata* LK. v. *Nucula pella* SERR.  
*mutis* So. err. pro *aequalis*.  
*ovata* MÜ., Gr. Petrf. II, 153, t. 124, f. 14 = k.  
*Phila* PHIL. Sic. II, 46, t. 15, f. 4 = w.  
*planca* WISSM. mss. (teste MÜ.) = h.  
*Nucula cordata* (Gr.) MÜ. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 11 [an Gr.? ROE.? = m q].  
 ROE. WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 85, t. 8, f. 16 = h.  
 ROE. NYST mss. v. *Nucula subimpressa* KON.  
 ROE. EMER. rept. 395, t. 106, f. 5 > SILL. Journ. XLVII, 366, f. 5 = m<sup>2</sup>a.  
*Pella* Sow. v. *Nucula pella* SERR.  
*Pella* HALL i. SILL. Journ. XLVIII, 295 = m<sup>2</sup>b.  
*Penta* REUSS Krgeb. 191; Krform. II, 8, t. 34, f. 21 = f.  
*patenta* Gr. Petrf. II, 151 t. 24, f. 5 = c.  
*perilla* DFR. tert. I, 234, t. 36, f. 10—12; Gr. Petrf. II, 157, t. 125, f. 16 = t.  
*pleotiana* NYST Belg. 223, t. 7, f. 3 = t.  
*Pucula mucronata* GAL. Biab. (1837) 155 (non So.).  
*Pucosa* SM. v. *Nucula pygmaea* MÜ. [an prioritate valet?].  
*Pucosa* FLEM. brit. au. 403 = d e.  
*Nucula tumida* PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 15.  
*Puncta* ROE. ool. I, 100, t. 6, f. 5 (nuc.) = n? o?.  
*horrida* MÜ. † i. Jb. 1835, 448; i. Gr. Petrf. II, 157, t. 125, f. 14 = t.



- igata** (So.) Gr. v. *Nucula Placentina* Lk.  
**igata** Mb. v. *Nucula Hammeri* DFR.  
**ionitum** PORTL. rept. 439, t. 36, f. 12 = d.  
**is** SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; i. Amer. conch. t. 12, f. . . ;  
 MONT. syn. 86, app. 2 =  $M^2u-z$ .  
*Nucula limatula* SAY, *N. depressa* NYST.  
**is** So. i. Sil. 636, t. 22, f. 1 = m.  
**is** SANDS. i. Jb. 1848, 397 = c.  
**colata** So. mc. II, 178, t. 180, f. 1 = m (non Lk.).  
**colata** (PLK. 1819 hist. VI, 1, 58) So. gen. sh. ; d'O. voy. 162  
 =  $M^4xz$ .  
**igonocostis lanceolata** NYST GAL. Arc. 9.  
**gillierii** d'O. voy. 128, t. 15, f. 9, 10 =  $M^4t$ .  
**Gü.** Bair. 41 = m.  
**gemma** PHILL. pal. 137, t. 58, f. 65\* = o.  
**gula** SAY, CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109; LYELL i. Quartj.  
 1845, 420 =  $M^2u-z$ .  
**gula** Gr. Petrf. II, 153, t. 124, f. 19 (1837) = h.  
**gula** Sow. 1837 i. Geol. Tr. 6, IV, 342, t. 17, f. 9 = r.  
**gula** PHILL. Pal. 39, t. 18, f. 64.  
**gula** d'O. crét. III, 168, t. 304, f. 1-3 =  $q^{12}$ .  
**gula** Bu. Jura 57 = m<sup>2</sup>.  
**gypheodesma donaciforme** (PHILL.) ZIEGL. Württ. 84, t. 93, f. 3  
 [non PHILL., GF.].  
**gypheodesma** PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 11 = d.  
**gypheodesma** NYST Belg. 231, t. 7, f. 4 = t.  
**gypheodesma margaritacea** var. *b* DSH. tert. I, 231, t. 36, f. 19-21.  
**gypheodesma** HALL rept. 76, t. 18, f. 2 > SILL. Journ. XLVIII,  
 306, f. 2 =  $M^2b$ .  
**gypheodesma** HALL rept. 76, t. 18, f. 4 > SILL. Journ. XLVIII, 306,  
 f. 4 =  $M^2b$ .  
**gypheodesma** LEA contrib. 197, t. 6, f. 211 =  $M^2t$ .  
**gypheodesma** CONR. v. *Nucula Sedgwicki* LEA.  
**gypheodesma** GEIN. v. *Nucula ovata* MANT.  
**gypheodesma** d'O. crét. III, 169, t. 301, f. 4-6 = r.  
**gypheodesma** LK. hist. VI, 1, 59 (typ. viv.); Gr. Petrf. II, 158, t. 125,  
 f. 21; PHIL. Sic. I, 64, II, 45, 46, 268; VERN. i. Bull. géol. 1839,  
 XI, 76 =  $E^2E^2, u-z$ .  
**gypheodesma margaritacea** MARTINI Konch. VII, t. 58, f. 574; BRUG.  
 Encycl. t. 311, f. 3 (typ. viv.).  
**gypheodesma nucleus** LGM. 3314 (viv.); Brocc. subap. II, 480 (var. minor).  
**gypheodesma nucleus** TURR. Brit. Biv. 176, t. 13, f. 4 (viv.); WOOD i.  
 Mag. nat. 1840, t. 14, f. 1.  
**gypheodesma similis** Sow. mc. II, 208 (pars), t. 192, f. 10 (non  
 f. 3, 4).  
*Nucula antiquata* So., *N. lunulata* NYST, *N. Placentina* Lk. (differt),  
*N. similis* So., *N. trigona* So.  
**gypheodesma** var. DFR. v. *Nucula Placentina* Lk.  
**gypheodesma** Lk. (pars) var. *b* DSH. v. *Nucula lunulata* NYST.  
**gypheodesma** (Lk.) REUSS v. *Nucula antiquata* So.  
**gypheodesma** LEA v. *Nucula striata* Lk.  
**gypheodesma** WISSM. v. ? *Nucula subovalis* Gr.  
**gypheodesma** THURN. Port. 97 = m<sup>4</sup>.  
**gypheodesma** ROX. col. I, 98, t. 6, f. 19; MORSE. cat. 94 = m<sup>4</sup>, o.  
**gypheodesma** DSH. v. *Pleurodon miliaris*.  
**gypheodesma** So. mc. II, 209, t. 192, f. 6, 9 = t.  
**gypheodesma** ad *Nucula* minutam? s. *N. striatam*?).

- Hammeri** D'Or. crét. III, 175, t. 302, f. 9—12 = **r**.  
**ZIST. v. Nucula Hammeri** D'Or.  
**v. Nucula Hammeri**, rar.  
**Sil.** 609, t. 5, f. 8 = **b**.  
**MANT. SUSS.** 94, t. 19, f. 26, 27; **PHILL. Y.** I, 160, t. 2, f. 10;  
 crét. III, 173, t. 302, f. 1—3 = **r**.  
*apaeformis* MICHN. 1838 i. **Méol.** III, 102, t. 12, f. 2.  
**Montelli** GEIN. Kt. I, 77, t. 20, f. 22.  
**S.** 1827 v. *Nucula impressa* So.  
 tert. " " subtransversa NYST.  
 i. lit. " " subovalis GF.  
 L. pat. v. *Cucullaea ovata*.  
 contrib. 80, t. 3, f. 59 = **M<sup>2</sup> t.**  
 mc. V, 118, t. 476, f. 1; **PHILL. Y.** I, 160, t. 12, f. 4 = **m**.  
*coelia? ovum* NYST GAL. Arc. 11.  
 o. mc. V, 117, t. 475, f. 1 = **d**.  
*coelia palmae* NYST GAL. Arc. 9.  
 litt. 371 = **n<sup>2</sup>**.  
 ss. **Succ.** 16, t. 10, f. 4 = **r**.  
**KEYS.** Beob. 261, t. 14, f. 3 = **old? r<sup>1</sup>**.  
 So. mc. 1818, II, 209, t. 192, f. 6, 7; **MANT. SUSS.** t. 19, f. 5,  
 l. crét. III, 177, t. 303, f. 8—14; **RUSS. Ktform.** II, 5, t. 34,  
 = **r**.  
*furcata* NILSS. **Succ.** 16, t. 5, f. 6; **GEIN. Kt.** I, 77, t. 20,  
 = **r f.**  
*Glochmanni* GEIN. Kt. I, 50, t. 10, f. 8.  
*striatula* ROE. Kt. 68, t. 8, f. 26.  
**a Arduennensis** D'Or.  
**ZIST. v. Nucula Hammeri** D'Or. (ovalis GF.).  
**PUSCH v. Nucula antiquata** So.  
**KON., NYST v. Nucula Archiacana** Nyst.  
*laris* LEA contrib. 81, t. 3, f. 60 = **M<sup>2</sup> t.**  
 t. tert. 141; **PUSCH Pol.** 63, 182 = **t—m**.  
*la* LIN. syst. XII, p. 141; **Brocc. subap.** II, 481, t. 11, f. 5  
 (HEMN., Gm.) = **wz.**  
*errupta* (POLI) 1791 Test. t. 25, f. 4, 5.  
*marginata* LK. 1805 i. **Ann. mus.** VI, 217?; **hist.** VI, 1,  
 t; **Br. Leth.** 933, t. 39, f. 6; **EAST. Bord.** 77; **PHIL. Sic.** I,  
 45, 46, 268 = **mwz.**  
*ocoelia pella* NYST GAL. Arc. 8.  
*emarginata* NYST GAL. i. **Bull. Brux.** 1836,  
 1.  
*abula* So. **conch.** III, 3, no. 18, f. 13.  
*bicarinata* BORS. 1825 i. **Mem. Tor.** XXIX, 254, t. 1, f. 1  
 ).  
*interrupta* (POLI) NYST 1842 i. **Bull. Brux.** IX, 44 = **t**.  
 Gm., LK. (non LIN.) v. *Nucula minuta*.  
**PHIL. Sic.** II, 48, t. 15, f. 9 = **w** (aff. *N. pygmaea* MÜ.).  
**so** MICHN. v. *Nucula subrecurva* PHILL.  
**so** NYST " " *pygmaea* MÜ.  
 [-si] HAG. i. **Jb.** 1845, 561.  
**v. i. DECH.** 530 = **c**.  
**so** LK. **hist.** VI, 60; **Br. It.** 109 = **w**.  
*cleus* var. *major* BROCC. subap. II, 480.  
*margaritacea* var. D'Or. i. **Dict.** XXXVI, 216.  
*italica* D'Or., DAN. i. **LYBIL.** app. 54; i. **Mor.** 109, t. 23, f. 4, 5.  
*tecnesata* MÜ. i. **Jb.** 1835, 439.

- naris** Bu. i. Karst. Arch. XI, 315; Gein. Kr. I, 77, t. 20, f. 30; Reuss Krform. II, t. 34, f. 14—16 = **rf**.  
**lata** Wood i. Mag. nat. hist. 1840, VI, 251, t. 14, f. 5 = **m**.  
**Gr.** Petrf. II, 156, t. 125, f. 13; Reuss Krform. II, 7, t. 34, f. 11 **rf** [non Gein., Reuss Krgeb.].  
**(Gr.)** Gein., Reuss Krgeb. [non Gr.] v. *Nucula porrecta* Reuss.  
**Sow.** me. II, 208 (*pars*), t. 192, f. 3, 4 [non 10] = **t**.  
**nucleus** Brand. Hant. 40, t. 8, f. 101.  
**la margaritacea** Lk. i. Ann. mus. VI, 125 (*pars*), IX, 237, 8, f. 3; Dsh. tert. I, 231 (*pars*), t. 36, f. 15—18.  
**a nuclea** Lankey > Jb. 1836, 98.  
**a var. major** Nuculae margaritaceae?  
**So.** *pars* (t. 192, f. 10) v. *Nucula margaritacea* Lk.  
**o** Dsh., Leym. i. Mgeol. IV, 336, 342, V, 7, t. 9, f. 5; D'O. crét., 166, t. 300, f. 11—15 = **q** **r**.  
**[-si]** Forb. v. *Nucula scapha* D'O.  
**O.** crét. III, 170, t. 304, f. 4—6 = **r**.  
**ides** Gr. Petrf. II, 152, t. 24, f. 9; Roe. Harz 23, t. 6, f. 13 (**b**) **c**.  
**la subnoides** Gr. i. Dsch. 530, *err. typogr.*.  
**lata** Forb. i. Quartj. 1845, 245, t. 3, f. 4 = **q**.  
**a** MÜ., Gr. Petrf. II, 152, t. 124, f. 10 = **k**.  
**Br.** v. *Nucula complanata* Phil.  
**i** Kli. ost. 262, t. 17, f. 8 = **h**.  
**Lk.** i. Ann. mus. VI, 162, IX, t. 18, f. 14; Dsh. tert. I, 236, t. 42, —6 = **t**; Phil. Sic. II, 46 = **w**.  
**nocelia striata** Nyst et Gal. Arc. 7.  
**la media** Lea contrib. 83, t. 3, f. 62 = **t**.  
**a equalis** Conn. i. Mort. syn., app. 7 = **t**.  
**(Lk.)** Gr. v. *Nucula acuminata* Bu., Zier.  
**Roe.** ool. I, 99, t. 6, f. 11 (non Lk., Gr.) = **m**.  
**in** Roe. v. *Nucula truncata* Nil. < *N. pectinata* So.  
**ta** Gr. Petrf. II, 153, t. 124, f. 18 = **h**.  
**la trigonatis** MÜ. i. Jb. 1834, 5 (*ex specim.*).  
**alis** 1845 Reuss Krform. II, 8, t. 34, f. 23, 24 = **f**.  
**la aequalis** 1844 Reuss Krgeb. 300 [non So., Conn.].  
**unilateralis** Roe. ool. I, 101, t. 6, f. 13 = **n**.  
**viformis** Roe. ool. I, 100, t. 6, f. 4 (*nucl.*) = **o**.  
**tata** MÜ. i. Jb. 1835, 439 = **w**.  
**bona** Roe. ool. I, 99, t. 6, f. 7 = **m**.  
**pressa** Kon. i. Bull. Brux. 1843, X, 1, 422 } *nomina postea*  
**tutw?** } *omissa.*  
**la faba** Nyst mss. [non MÜ. etc.]  
**vis** Roe. v. *Corbula sublaevis* Du. = **p**.  
**a** MÜ. Bair. 70 = **m**.  
**des** Gr. (*err. typ.*) *pro* „solenoides“.  
**lis** Gr. Petrf. II, 154, t. 125, f. 3 = **mm**.  
**la ovata** MÜ. i. litt., *antea* (non Dsh.).  
**na aequilatera** KoDu. ool. 30, t. 2, f. 9 (non MÜ. Bair. 70).  
**itions** **h**.  
**la subovalis** (Gr.) MÜ. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 2.  
**media** Wissm. mss. [non Lea].  
**myra** Phil. Y. I, 160, t. 2, f. 11, 12; D'O. crét. III, 170, t. 301, 1—11 = **r**.  
**la phaseolina** Michx. i. Mgeol. III, 102, t. 12, f. 6.  
**rafa** Qu. v. *Isoarca subspirata*.

- Westendorpii** [-pi] Nyst Belg. 225, t. 6, f. 9 = **u.**  
*gonuocollia Westendorpii* Nyst i. Bull. Bruxel. VI, 405,  
t. 2, f. 17.  
**Westendorpii** [-pi] So. i. Geol. Tr. 5, V, 136, t. 8, f. 12 = **t.**  
**Westendorpii** KEYS. Beob. 261, t. 14, f. 4 = **g.**  
**Westendorpii** D'O. 1845 (crét. III, 161, note) = **Pleurodon** Wood 1840.  
**Westendorpii** D'O. v. **Pleurodon miliaris**.  
**Westendorpii** POLYPOR. *g. viv. et foss.* LK. 1801 (syst.): *ab auctorib.*  
*posterior, in alia refusum*; — Pag. 150.  
**Westendorpii** ROE. v. **Nullipora cervicornis**.  
**Westendorpii** ROE. Kr. 25.  
*Westendorpii aculeata* ROE. ool. II, 13, t. 17, f. 13.  
**Westendorpii** ROE. ool. II, 13, t. 17, f. 14; Kr. 25.  
**Westendorpii** REUSS Kageb. 175 [*serius omissa*].  
**Westendorpii** REUSS Kageb. 175; Krform. II, 66, t. 16, f. 4-6.  
**Westendorpii** MICHN. icon. 177, t. 46, f. 19.  
**Westendorpii** LK. hist. II, 203; BR. H. 137.  
**Westendorpii** MICHN. icon. 218, t. 53, f. 20.  
**Westendorpii** MICHN. icon. 148, t. 29, f. 3.  
**Westendorpii** KETG. Dorp. I, 28, t. 6, f. 3 [*interterminabile quid.*].  
**Westendorpii** GR. Petrsk. I, 20, t. 8, f. 1.  
**Westendorpii** MÜ. GR. v. **Millepora racemosa**.  
**Westendorpii** MICHN. icon. 79, t. 15, f. 14.  
**Westendorpii** VETERIBUS *Nulliporae fossiles vocantur.*  
**Westendorpii** KRÖG. Urw. II, 266 = **Milleporites polymorphus** SCHL. etc.  
**Westendorpii** COV. Av. gen.; — Pag. 697.  
**Westendorpii** GRAY. i. Soc. philom. 1844, Aug. 17. **M.**  
**Westendorpii** GALL. = **Nummulina et Lenticulina**.  
**Westendorpii** FAUJ. v. **Nummulina Faujasi** BR.  
**Westendorpii** LARIA, Foraminifer. gen., Sow. mc. VI, 73 (1829) = **Num-**  
**mulites** LK.; — Pag. 172.  
Sow. i. Geol. tr. 6, V, t. 24, f. 13, c. explic. = **S<sup>3</sup>s.**  
**Westendorpii** Sow. v. **Cristellaria rotulata**.  
**Westendorpii** Sow. v. **Lenticulina planulata**.  
**Westendorpii** Sow. v. **Nummulina laevigata**.  
**Westendorpii** Sow. i. geol. tr. 6, V, t. 24, f. 13, c. explic. = **S<sup>3</sup>s.**  
**Westendorpii** Laria Sow. v. **Lenticulina variolaria**.  
**Westendorpii** (LK.), **Acalepharum?** (*antea Polythalamior.*) gen. EN.  
(Kreidef. 56; **Nummulinae pars** D'O. tabl. 129. — *cfr.* **Lenticulina**  
et **Assilina**; — Pag. 171.  
**Westendorpii**  
**Westendorpii** *cellulosus* EN. Kreidef. 37.  
**Westendorpii** lanata D'O. tabl. 130; ? MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 102.  
**Westendorpii** icite GUERT. Mém. III, 432, t. 13, f. 21.  
**Westendorpii** serina nummularia BRUG. i. Dict. 1789, I, 400.  
**Westendorpii** mulites complanata LK. hist. VII, 630.  
**Westendorpii** ta MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 102.  
**Westendorpii** mulites costata KERST. Natg. II, 513.  
**Westendorpii** tellites costatus SCHLTH. Petrsk. I, 113, t. MÜ.  
**Westendorpii** teriacites patellaris SCHLTH. Petrsk. II (t. MÜ.), qui con-  
feratur.  
**Westendorpii** cis s. **Amphibii** vertebra t. QUENST. i. WIKOM. Arch. 1837, I, 148.  
**Westendorpii** a BRONN mss. (in Collect. des Heidelb. Comptoirs).  
**Westendorpii** DESSA D'O. v. **Sorites depressus**.  
**Westendorpii** rrbiformis PUSCH v. **Heterostegina Paschi** REUSS.

- Nummulites lenticularis* WESST. i. Geol. Tr. a, II, 207.  
*Nummulina* " d'O. tabl. 130.  
*var. γ radiata* (δ F.M. t. 7, f. g).  
 GUER. mém. III, 432, t. 13, f. 11—22.  
*Rotulites tuberculosa* LK. syst. 401.  
 " *radiatus* MF. conch. 162 c. 10.  
*Lenticulites rotulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 91 (non Lk.).  
*Helicites radiatus* BLV. Malacol. 373; i. Dict. XXXII, 179.  
*Nummulina radiata* d'O. tabl. 130; Boué i. Mgéol. II, 64  
 (WULF. Helm. t. 4, f. 5 vv).  
*var. δ granuloso-radiata* (var. ε F.M. t. 7, f. h).  
*Egeon perforatus* MF. conch. 166 c. 10.  
*Helicites perforatus* BLV. Malacol. 73; i. Dict. XXXII, 179.  
*Nummulina perforata* d'O. tabl. 130.  
**antelli**  
*Nummulites Mantelli* MORT. crét. 45, t. 5, f. 9 (aff. N. Faujasi).  
*nummiformis* (Dfn.) BRON. trapp. 51.  
*Discolithes nummiformis* FORT. oryct. II, t. 1, f. p—t, t. 4, f. 3.  
*Nummulites moneta* Dfn. i. Dict. XXXV, 226.  
*perforata* d'O. v. *Nummulites lenticularis* var. δ.  
**placentula**  
*Nautilites placentula et major* FOSK.  
*Nummulites placentula* Es. Kreidef. 37.  
**placentula**  
*Nummulites placentula* DSH. i. Crim. 69, t. 6, f. 8, 9.  
*annulata* d'O. tabl. 130 v. *Lenticulina planulata*.  
**polygyratus**  
*Nummulites polygyratus* DSH. i. Crim. 68, t. 5, f. 17—19.  
*annulata* MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 (nom.) = a.  
*Nummulina punctata* KEFST. Natg. II, 514.  
*idiato-granulata* MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 (nom.) = a.  
*radiata* d'O. v. *Nummulites lenticularis* γ.  
*radiolata* d'O. v. *Sorites radiolatus*.  
*rotulata* d'O. tabl. 130 v. *Cristellaria rotulata*.  
**rotularia**  
*Nummulites rotularia* DSH. i. Crim. 68, t. 6, f. 10, 11.  
**seminulum**  
*Nummulites seminum* Es. Kreidef. 37.  
*scabra* (LK.) ? MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102.  
*Nummulites scabra* LK. hist. VII, 629.  
 ? *Camerina tuberculata* BAUG. i. Dict. I, 400.  
*scabra* PURCH v. *Nummulina lenticularis*.  
*angustilae* GALBOTTI i. Bull. géol. 1838, X, 35, t. 10, f. 5 (Polyp. polythalam. sp.) (u) in Mexiko.  
*scrobiculata* MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 (nom.) = a.  
*Nummulites scrobicula* KEFST. Natg. II, 514.  
*stellata* MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 = a.  
*Stellitae* PARK. rem. III, t. 1, f. 17, 18.  
*Nummulites stellata* KEFST. Natg. II, 514.  
*undata* d'O. v. *Sorites undatus*.  
*variolaria* d'O., GAL. v. *Lenticulina variolaria*.  
**NUMMULITES auctorum, nunc Nummulinae, Lenticulinae, Assulinae**  
*sp. etc.*; — Pag. 171.  
*Ekhausii* ALB. Trias 53 (sine ulla struct. organ.) = k.  
*stigmus* SCHLTH. v. *Nummulina Gyzeensis*.  
*stigmus* LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18, 22; i. Mgéol. 1846, I, 1, 358,  
 t. 13, f. 13 (cfr. N. nummiformis).

- radiatus** KEF. v. *Sorites radiolatus*.  
**ramondi** DRA. i. Dict. XXXV, 226 (*Bayonne, Pyren.*).  
**rotula** DRA. v. *Nummulina laevigata*.  
**rotularia** DRA. " " *rotularia*.  
**rotulata** KEF. v. *Cristellaria rotulata*.  
**rotundata** BRON. i. Cuv. oss. II, 269 = t.  
**scabra** LK., ES. v. *Nummulina scabra*.  
**scrobicula** KEF. v. *Nummulina scrobiculata*.  
**seminulum** ES. v. *Nummulina seminulum*.  
**mosius** RISS. mér. IV, 24 = m<sup>st</sup>.  
**lesae** DRA. i. Dict. XXXV, 226 (*locus incognitus*).  
**stellata** KEF. v. *Nummulina stellata*.  
**undulatus** KEF. v. *Sorites undulatus*.  
**variolaria** SCHULT. v. *Lenticulina ephippium*.  
**variolata** KEF. v. *Lenticulina variolaria*.  
**VULUS** STOBÆUS 1752 (opusc.) = *Crania Retzius*.  
**vattenburgensis** STOB. v. *Crania nummulus*.  
**vattenburgicus** " " " "  
**von** STOB. v. *Crania Egnabergensis*.  
**TAINIA** EAT. . . (Geol. text-book), PORTL. (rept. 274), EMER.  
 (Tril. II, 16) = Palaeod. *gen. foss.*  
**trifidus** EAT. v. *Trinucleus concentricus* BURM. = b<sup>1</sup>.  
**hibernica** PORTL. v. *Lichas hibernica* BEYR. = a<sup>1</sup>b<sup>1</sup>.  
**scabra** PORTL. v. *Lichas hibernica* BEYR. = a<sup>1</sup>b<sup>1</sup>.  
**græci** EAT. text-b. . . ; GREEN monogr. 89; mod. 35 = M<sup>2</sup>e<sup>1</sup>.  
**TRINUCLES** UNG. 1841 (Chlor. I, II, 3): Plant. Fungor. *foss.*  
*gen.*; — Pag. 5.  
**tridivianus** UNG. Chlor. 3, t. 1, f. 3ab.  
**trixyllus** " " 8, t. 1, f. 7.  
**trileides** " " t. 1, f. 4.  
**tricus** " " 6, t. 1, f. 5. G.  
**TRINUCLES** [-aeacites] STERNB. 1825 (Flor. IV, 39): Plant. Nymphaeacear. *foss. gen.*  
**tricus** STERNB. IV, 39.  
**triphysa** *Arethusae* BRON. Classific. 146, t. 6, f. 9. G.  
**TRIPHAEA** LIN.: Plant. Nymphaeacear. *gen.*  
**triphysa** BRON. v. *Nymphaeites Arethusae* ST. G.  
**TRIPHON** [-phum] FABR. 1794 (Entom. syst.): Entomotr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 557.  
**GRAY** i. Jb. 1842, 760 = m<sup>3</sup>.  
**TRIA** LIN.: Plant. Santaleacearum *gen.*; — Pag. 68.  
**tripaca** UNG. syn. 228. G.  
  
**TRICHUM** (ILLIG. 1798) LEACH etc. = *Arachn. Trach. gen. viv. et foss.*;  
 — Pag. 589.  
**trichot** KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**TRUS** EICHW. 1829 (Zool. I, 274; Urw. II, 139 ss.): *Brachiopod. g. foss.* = *Ungulites* PAND. 1830; — Pag. 210.  
**triquetrum** EICHW. Urw. II, 142, t. 4, f. 4.  
**trina antiquissima** EICHW. Sil. 31.  
**trilobus** EICHW. zool. I, 274, t. 4, f. 5; MVK. Russ. II, 200, t. 19, f. 3.  
**Ungulites ovata** PAND. Russ. 59, t. 26, f. 6, t. 3, f. 23; QU. i. WISOM.  
 Arch. V, 143, t. 3, f. 7, 8.  
**Ungulites convexa** PAND. Russ. 59, t. 26, f. 1.

**ibata**

*ladrepore limbata* Gr. Petrf. I, 22, t. 8, f. 7.  
*straca limbata* Gr. Petrf. I, 110, t. 38, f. 7; Rox. ool. I, 23.  
 " *Tubastraca limbata* Blv. i. Dict. LX, 334; Act. 369.  
*ranchastraca limbata* Blv. Dict. LX, 347; Act. 331.  
*ladrepores poriferus* SCHULTH. Petrf. I, 357.  
*ladrepore* " Verz. 16.  
*Oculinae* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 344.

**structa**

*arcinula costata* Gr. Petrf. II, 73, t. 24, f. 11; Blv. i. Dict. LX, 314, 349.  
*Sarcinula microphthalma* Gr. Petrf. I, 73, t. 25, f. 1.  
 = *Stylina* " Blv. i. Dict. LX, 317.  
 = *Explanariae* sp. GRIN. Versteijn. 569.  
*lanon penisa* Gr. I, 94 (pars), t. 34, f. 8.  
*tyori* KUCH et D. v. Stephanocora gibbosa.  
*matraca* MICHN. zooph. 228, t. 55, f. 2.  
*pilata* DRA. i. Dict. XXXV, 356; EDW. i. Lk. hist. 6, II, 458.

**lunata**

*ladrepore palmata* Gr. Petrf. I, 23, t. 30, f. 6 (? CORR. i. SILL. Journ. XLI, 278).  
*Oculinae* sp. Eb. i. Berlin. Abh. 1832, 344.  
*distella* DRA. i. Dict. XXXV, 356; MICHN. icon. 164, t. 43, f. 16.  
*lithodendron (Oculina) virginicum* Gr. Petrf. I, 44, t. 13, f. 1.  
 nov MICHN. v. Oculina virginica.  
*landeri* DRA. i. Dict. XXXV, 355; MICHN. icon. 162, t. 43, f. 15.  
*ginea* (Lk. hist. II, 285); RISS. mér. V, 361; MICHN. zooph. 180, t. 6, f. 5; MICHN. icon. 64, t. 13, f. 6.  
*Lithodendron virginicum* (SCHW.) HAG. i. Jb. 1839, 289.  
*Oculina rosea* MICHN. zooph. 176, t. 6, f. 4 (? GRAT. cat. 75).  
 FAND. Russl. 108, t. 2, f. 16.

**PETA** LEACH 1814 (i. Linn. Trans. XI. .): Arachn. Trach. gen. viv. et foss.; — Pag. 590.

*scipes* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
*humana* " > " " " = v<sup>1</sup>.  
*puttata* " > " " " = v<sup>1</sup>.

**PODA** FABR. 1798 (Synt. suppl.): Decapod. g. viv.

*urta* DSMAR. v. Gonoplax incerta DSMAR. = S<sup>2</sup>v<sup>1</sup>-x<sup>1</sup>.

**PTACANTHUS** AG. 1815 (Dev. 114): Elasmobranch. gen. foss. (aculei); — Pag. 652.

*latus* AG. Dev. 115, t. 33, f. 7 = c.

*lenoptychius crenatus* AG. Poiss. III, 173.

*brodon* AG. Dev. 115, t. 33, f. 8 = c.

**PTASPIS** AG. 1843 (Poiss. III, 293): Elasmobranch. gen. viv. et foss., primum Lamnae subgenus. (Species fossiles dubiae.); — Pag. 642.

*missima* AG. = t<sup>1</sup>u<sup>1</sup>v<sup>1</sup>.

*umna, Odontaspis, acutissima* AG. Poiss. III, 294, t. 37<sub>a</sub>, f. 33-34.

*umai* [-ni] AG. = t<sup>1</sup>u<sup>1</sup>.

*umna, Odontaspis, Bronnii* AG. Poiss. III, 297, t. 37<sub>a</sub>, f. 8 — 10 = c. MÜ. Beitr. VII, 23 MÜ.

*umna appendiculata* (AG.) MÜ. Beitr. V, 67 } u.

*urictus* [-ta] EG. i. Quartj. 1845, 171, c. fig. = S<sup>2</sup>f.

*urictidens* AG. = u<sup>1</sup>v<sup>1</sup>w.

- Paradoxides quadrimucronatus* Murch. Si 558,  
t. 13, f. 10.  
*Arges quadrimucronatus* Gr. i. Jb. 1848, 544.  
im ad Oledum gibbosum referendum censet BURN.).  
[chi] BARR. not. 28 = a<sup>1</sup>.  
a EMMR. v. Calymene centrina DALM. = a.  
BEYR. Tril. II, 22, t. 3, f. 4, 5 = a.  
ymene centrina DALM.  
EMMR. Tril. II, 17 = bte<sup>1</sup>.  
BEYR. Tril. II, 23, t. 4, f. 2 = c.  
a BARR. not. 87 = b<sup>3</sup>.  
oyl " " 56 = b<sup>1</sup>.  
a BURN. Tril. 73, t. 1, f. 4 = c.  
armatus juv. Gr. i. Leop. 4, XIX, 1, 355, t. 32, f. 1da.  
a = a<sup>1</sup>b<sup>1</sup>?  
r forficula Sans t. Isis 1835, 333, t. 8, f. 1 > Jahrb.  
6, 463.  
ites forficula BOECK i. Jb. 1841, 725.  
BARR. not. 76 = b<sup>2</sup>.  
BEYR. Tril. II, 20, t. 3, f. 2 = a.  
lingul (-gi) BARR. Tril. 11 = a<sup>2</sup>.  
BARR. not. 77 = b<sup>2</sup>.  
rdl BARR. not. 58 = b<sup>1</sup>.  
" " " = b<sup>1</sup>.  
" " 57 = b<sup>12</sup>.  
EMMR. Tril. II, 17; BEYR. Tril. II, 19, t. 3, f. 3 = b.  
EMMR. Tril. I, 53, f. 3; BURN. Tril. 72, t. 2, f. 1; BEYR. Tril. II,  
t. 3, f. 1 = b.  
eleus gibbosus MÜ. Beitr. III, 47, t. 5, f. 27 = c.  
lopleura bispinosa EMMR. Tril. II, 17; i. Jahrb. 1845,  
f. 1.  
i BARR. not. 56 = b<sup>1</sup>.  
ialis BARR. not. 29 = a<sup>2</sup>.  
BEYR. Tril. II, 23 = c.  
adiatus Gr. i. Jb. 1848, 544, t. 4, f. 1.  
rmata BARR. Trilob. 18 = b<sup>2</sup>.  
i BARR. not. 58 = b<sup>1</sup>.  
ii " " 57, 76 = b<sup>1</sup>.  
a BEYR. Tril. II, 22, t. 3, f. 7 = a.  
PTERIS BRON. 1822 (Classif.; 1828 Prodr.): Plant. Filic.  
. gen.; — Pag. 20, 63.  
ita GÖ. FARN. 211.  
teris acuminata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 134.  
ris acuminata LH. FOSS. Fl. II, t. 132.  
brevifolia " " " III, t. 208.  
ta FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 484.  
st. v. Zamites Bechei PRESL.  
GÖ. FARN. 389.  
pteris cycadea BERG. Cob. 23, t. 3, f. 2, 3.  
s Bergeri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.  
l [-mi?] GUTH. ZWICK. 67, t. 10, f. 12.  
BRON. Prodr. 60; Hist. I, 252, t. 75, f. 6.  
ica GUTH. ZWICK. 68, t. 9, f. 8, 9, 10, t. 14, f. 2, 3.  
off St. v. Zamites Bucklandi PRESL.  
ta BACN. v. Neuropteris serrata ST.  
BERG. v. Odontopteris Bergeri GÖ.  
a SPRINGER i. Ann. Lyon. 1838, I, 357, t. 13, 14.



- Wood i. MORRIS. cat. 154 = **m**.  
*nia pupa* DUB. Volh. 46, t. 3, f. 34, 35.  
*cula* " Wood i. Ann. nat. hist. IX, 537.  
*stata* FLEM. brit. an. 310 = **wz**.  
*o unidentatus* MONTG. test. brit. 324, t. 21, f. 2.  
*va unidentata* PHIL. tert. 52, t. 3, f. 14.  
**ERA** OLIV. 1795 (Entom.): Coleopter. Stenelytr. g. viv. et foss.;  
 Pag. 622.  
 cr. Bernst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>.  
**ODA** (LTA. 1825) SERV. = Orthopt. Saltat. g. viv. et foss. =  
 ryllus *autorum*; — Pag. 608.  
*ostieta* CHARP. i. Leop. XLIII, 405, t. 21, f. 1—5 = **m**.  
 Anthozoor. g. PHIL. 1843 (tert. 4), *speciebus fossilibus dubiis*.  
*lata*: cfr. Cyathina granulata.  
 eri: " " Münsteri.  
**OMITES** MEDW. 1837 (i. l'Institut. 1837, 255): Decapod. gen.  
 ss.; — Pag. 581.  
 . i. l'Institut. 1837, 255; i. Lk. hist. 6, V, 482.  
**A** BRON. 1822 (Crust. 26): Palaeod. gen. foss.; — Pag. 562.  
**ifrons** GR. v. Asaphus platycephalus BRON. = **a**.  
**a** BRON. Tril. 135 = **a**?  
*bites asellus* ESMARK i. Mag. naturvid. 6, I, 268, t. 7...;  
 onck > Jb. 1841, 727; MURCH. i. Quartj. 1845, 493.  
*nus asellus* GR. i. Jb. 1843, 553.  
 l [-chi] GR. i. Jb. 1843, 555; BURM. Tril. 69, t. 1, f. 2 = **a**.  
*bus dilatatus* BRÜN. i. Kjöbenh. Selsk. Skrivt. 1781, 6, 1,  
 13 [cfr. Asaphus expansus].  
*bites dilatatus* SARR. i. Isis 1835, t. 8, f. 5; BORCK i. Jb.  
 1841, 726.  
*hus dilatatus* DALM. Pal. 67, t. 3, f. 1.  
*lus dilatatus* EDW. Crust. III, 302.  
*ia dilatata* GR. i. Jb. 1843, 556; EMMR. Tril. II, 16.  
*hus de Buchii* BRON. Crust. 20, t. 2, f. 2; DALM. Pal. 68.  
*Buchii* MORRIS. cat. 70.  
*bites de Buchii* SCHLTH. Petrsk. III, 34.  
 um: Asaphus *duplicatus* MURCH. Sil. 661, t. 25, f. 8 = **a**.  
*ensis* EMMR. v. Asaphus Corndensis MURCH. = **a**.  
*restii* BRON. crust. 28, t. 3, f. 1; BURM. Tril. 71; GR. i. Jb.  
 1843, 555 = **a**?  
*bites Desmaresti* SCHLTH. Petrsk. III, 23, 35; BORCK > Jb.  
 1841, 725.  
**ia** GR. v. Ogygia Buchii GR. = **a**.  
*lla* GR. v. Asaphus (Isotelus) frontalis DALM. = **a**.  
*leva* GR. i. Jb. 1843, 556 = **c**.  
*bus grandis* MÜ. Beitr. III, 39, t. 9, f. 1 [non SARR].  
**ia** GR. v. Asaphus grandis SARR = A. extenuatus DALM. = **a**.  
**rdi** BRON. Crust. 28, t. 3, f. 1; BURM. Tril. 70, t. 1, f. 3 = **a**.  
*bites Guettardi* SCHLTH. Petrsk. III, 23, 35.  
*ia Murchisoniae*... i. MURCH. Sil. 664, t. 25, f. 3a [non 3b].  
**ioniae** (MURCH. Sil.) v. Ogygia Guettardi BRON. = **a**.  
**a** GR. i. Jb. 1843, 556 = **c**.  
*hus pusillus* MÜ. Beitr. III, 39, t. 5, f. 9.  
**a** PORTL. v. Encrinurus rugosus EMMR. = **b**.  
**mi** BRON. tabl. 430; GR. i. Jb. 1843, 556 = **m**<sup>2</sup>**b**? **c**?  
*anus* GR. v. Asaphus subtyrannus AV. = **b**.  
**us** GR. v. Asaphus heros DALM. = **a**.  
**umbergii** BRON. tabl. 430 = **E**<sup>2</sup>**a**.

- sternbergi* BURN. v. *Cheirurus Sternbergi* BEYR. = **b**, **o**?
- ulzeri* GF. v. *Conocephalus Sulzeri* BR. = **a**.
- triarthrus* GF. v. *Triarthrus Berki* GREEN = **a**.
- reticulosus* MURCH. i. Quartj. 1845, 492 = **a**.
- GLYPTODON** (err. typ.) = *Glyptodon* OW. **M**.
- OGOCARPIA** GÖ. 1841 (Gattung I): Plant. Filic. foss. gen.; — Pag. 23.
- guta* GUTB. i. Gaea Sax. 84.
- ulzeri* GÖ. Gatt. I, II, t. 4, f. 1, 2.
- sigillata* GUTB. i. Gaea Sax. 84. **G**.
- OGOCARPIA** FR. BRAUN 1847: Plantar. foss. gen.
- ulula* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
- ulula* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
- ulula* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
- OLIVA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss. =
- ulula* OLIV. et *Olivancillaria* D'O.; — Pag. 481.
- ulula* ANT. KÖNCH. 104 = **t**?
- ulula* ADAMS. v. *Oliva hiatula* LK. = **uz**.
- alabamensis* CONN. . . . nom. 1834, i. MORT. app. 5 = **M<sup>2</sup>t**.
- ulula* GREENOUGH. LEA CONTR. 183, t. 6, f. 197 } *uter auctor est prior?*
- ulula* dubia LEA CONTR. 183, t. 6, f. 198 }
- ulula* KLIPST. ost. 205, t. 14, f. 26 = **n**.
- ulula* LK. hist. VII, 434 = (**M<sup>3</sup>**) **M<sup>4</sup>uz**.
- ulula* *auricularia* D'O. moll. 421, t. 59, f. 20—22.
- ulula* MORRIS. cat. 154 = **t**.
- ulula* *aveniformis* SO. MC. I, 255, t. 99, f. 2, 3.
- ulula* *stereotina* DRA. v. *Oliva hiatula* LK. = **uz**.
- ulula* *abyssalis* CONN. nom. 1834 i. MORT. app. 5 = **M<sup>2</sup>t** } *ubi jus prioritatis?*
- ulula* *constricta* LEA CONTR. 182, t. 6, f. 195 }
- ulula* *gracilis* LEA CONTR. 182, t. 6, f. 196 }
- ulula* *ulzeri* SO. MC. III, 159, t. 228, f. 1; DSH. tert. II, 740, t. 96, f. 17, 18 = **t**.
- ulula* *hispidula* (L.) BRAND. Hant. t. . . f. 72 (excl. syn., non Brocc.).
- ulula* *brasilensis* CHEMN. KÖNCH. X, 130, t. 147, f. 1367—1370 = **M<sup>4</sup>uz**.
- ulula* *brasilensis* D'O. moll. 520; voy. 155.
- ulula* *broechii* BR. 1832 i. Encycl. d. Wiss. Art. „Oliva“ = **uzw, z?**.
- ulula* *hispidula* (LIN.) BROCC. subap. 315, t. 3, f. 16; GRAT. stat. 12.
- ulula* *hispidula* HÖN. i. Jb. 1831, 151.
- ulula* *mitreola* LK.
- ulula* *magnum* BR. II, 14 = **t**.
- ulula* *canalifera* LK. v. *Ancillaria canalifera* LK. = **t**.
- ulula* LK. i. ann. mus. XVI, 328; hist. VII, 440; BAST. Bord. 42, t. 2, f. 7; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 25—27 = **u<sup>12</sup>z**.
- ulula* *hispidula* BROCC. (*Oliva Broechii* BR.).
- ulula* *constricta* LEA v. *Oliva bombylis* CONN. = **M<sup>2</sup>t**.
- ulula* *dracena* BORS. 1820, i. Mem. Tor. XXV, 203, t. 1, f. 6 = **uz**.
- ulula* LK. v. *Oliva alabamensis* CONN. = **M<sup>2</sup>t**.
- ulula* *fresnei* BAST. v. *Oliva flammulata* LK. = **uz**.
- ulula* *flammulata* (? LK.) HÖN. i. Jb. 1831, 151 = **u**.
- ulula* *flammulata* LK. hist. VII, 424 (Encycl. t. 367, f. 5); DSH. i. Dict. II, 651; ? GRAT. Atl. I, t. 42, f. 32 = **E<sup>2</sup>(T<sup>2</sup>)uz**.
- ulula* *fresnei* BAST. Bord. 42, t. 2, f. 10; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 24 = **uz**; NYST Belg. 601 = **t**.
- ulula* *hispidula* ANT. KÖNCH. 105 = **t**?
- ulula* LK. v. *Oliva bombylis* CONN. = **M<sup>2</sup>t**.

**HEER** ÖN. t. 1, f. 10 = v.

Bernst. 1, 56 = v<sup>1</sup>.

**POM.** Mammal. foss. gen.; — Pag. 715.

Bull. géol. 1844, 590. M.

**TEPHES** D'O. 1810 (crét. 1, 30; FRA.D'O. céph. XL):  
alopod. gen. viv. et foss.; — Pag. 538.

is D'O. i. FRA.D'O. céph. XL; Pal. étr. I, ... t. 21, f. 2 = n<sup>b</sup>.

*teuthis cochlearis* MÜ. i. Deutsch. Natf. 1836 > Jb.  
252.

*teuthis cochlearis* MÜ. i. litt.

Hus D'O. i. FRA.D'O. céph. XL; Pal. étr. I... t. 21, f. 1

*teuthis intermedius* MÜ. i. Deutsch. Natf. 1836 >  
387, 252.

D'O. pal. étr. I, ... t. 21, f. 3 = n<sup>b</sup>.

**LONELA** GRAM. 1846; Plant. foss. gen. incertae sedis.

ERM. i. Palaeontograph. I, 26, t. 3, fig. a, b, c. G.

**DELTA** ES. (i. Berlin. Monatsb. 1844, 263): Polygastr.  
iv. et foss.; — Pag. 99.

ES. i. Berlin. Monatsb. 1844, 259, 270.

" " " " " " "

" " " " " " "

" " " " " " "

**PHACUS**, Polypor. Polythal. gen. viv. et foss. ES. 1838  
def. 76 etc.); — Pag. 120.

ES. Kreidef. 76.

Ag. 1837 (Poiss. III, 6): Elatobranch. g. foss. — (*Aculis*); —  
652.

Ag. Poiss. III, 7, t. 1, f. 3—5; MURCH. Sil. 596, t. 2, f. 10, 11

Ag. i. Bibl. univers. 1843 > Jb. 1843, 750 = c.

EICHW. i. KARST. Arch. 1845, XIX, 669 = c.

Ag. Poiss. III, 177 = d.

" " " 9, t. 1, f. 7—8 = d.

rus Ag. Dev. 117, t. 33, f. 16—18 = c.

mal Ag. Poiss. III, 6, t. 1, f. 1, 2; MURCH. Sil. 607, 703, t. 4,  
11 = b.

Ag. Poiss. III, 177 = d.

" " " " = d.

rus Ag. Poiss. III, 8, t. 1, f. 9; Dev. 118, t. 33, f. 37; MURCH.  
96, t. 2, f. 12, 13 = c.

Ag. Dev. 118, t. 33, f. 19—21 = c.

Ag. Poiss. III, 177 = c.

Ag. Poiss. III, 8, t. 1, f. 6 = d.

*dorulithes Bristolensis* BUCKL. mes.

rus Ag. Poiss. III, 7, t. 1, f. 10; MURCH. Sil. 607, 703, t. 4,  
—59 = b.

**ONATUM** KÖN. (i. Geol. Trans. 6, II, 300): Plant. Equi-  
car. foss. gen.

*rus* KÖN. = Equisetites columnaris ST. G.

So. 1825 (gen. sh.): Gasteropod. Ctenobr. gen. viv. et foss.;  
fig. 467.

is. mér. IV, 183, f. 77 = w.

nellae sp. ?

o. gen. sh. no. 24, f. 5; var. Pusow Pol. 126, t. 11, f. 19 = tm.

DILL BRON., Reptil. ord.; — Pag. 685.

**IDIUM** (ART.) LIN. = Teleost. Ctenoid. *g. viv.*

**IRBATUS** (L.) VOLTA v. *Enchelyopus tigrinus et Sphagebranchus formosissimus* AG.

**ILETA** VANUXEM 1843 (rept. 36): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* (*Ecculiomphalus affinis*); — Pag. 410.

**IMPLANATA** VANX. rept. 36, t. 2, f. 2 > SILL. Journ. XLVII, 357, c. ic.

**IMPLATA** (?) VANX. rept. 36, t. 2, f. 1 > SILL. Journ. XLVII, 357, c. ic.

**ILITES** ROLL. DU ROQUAN i. Bull. géol. I, 198, Rudist. *g.* >

Radiolites.

**IMODERNA**, Ophiuridarum *g.* MÜL. TROSCH. 1840 (i. WISSEN. Arch.); — Pag. 184.

**IMBRACHIATA** FORB. i. Ann. nat. 1844, XIV, 145.

**IMOLITES** = *Ophidii fossiles, saepius concretiones Ophidiorum quodammodo similes inorganicae originis.* M.

**IMOMORPHA** NILSSON = *corpora quaedam vermiformia subcylindrica ex arenaria formata, viz organicae originis.*

**IMOLLIS** NILS. i. MANT. Cat. 25 = p?

**IMON** FARR. 1798 (syst. entom. suppl.): Hymenopt. Ichneumon. *g. viv. et foss.*; — Pag. 615.

**IMODICR.** SERR. tert. 229 = m (*Aix*).

**IMOPOMORPHITES** PLATT. = Ammonites BRUG.

**IMOPSIS** AG. 1834 (i. Jb. 1834, 385; Poiss. II, 1, 289): Ganoid. Lepid. *g. foss.*; — Pag. 651.

**IMULLIS** AG. Poiss. II, 1, 291, t. 36, f. 5 = p.

**IMASTERI** AG. i. Jb. 1834, 385; Poiss. II, 1, 292 = m.

**IMELLATUS** AG. Poiss. II, 1, 290, t. 36, f. 2-4 = p.

**IMECRUS** AG. Poiss. II, 1, 289, t. 48 = m.

**IMIS** GF., Reptil. Ophidior. *gen. foss.*; — Pag. 685.

**IMUS** GF. i. Leop. XV, 1, 127, t. 13, f. 8 = v.

**IMURUS** LACÉP. 1800 (Poiss. II; AG. Poiss. V, 1, 16, II, 138):

Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 670.

**IMICANDUS** AG. i. Jb. 1835, 307; Poiss. V, 1, 16, II, 138 = v.

**IMRAENA OPHIS** (L.) VOLTA Itt. 104, t. 23, f. 1 [non 2].

**IMECILIS** an *Apterichthys* sp. BLV. Icht. 56; Fische 139.

**IMURA** LK. 1816 (hist. III), AG. 1834 = Stellerid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 183.

**IMURELLA** MÜ. v. *Ophiurella carinata*.

**IMURELLA** FORB. i. Ann. nat. XIV, 145.

**IMURELLA** KEFAT. v. *Saccocoma filiformis*.

**IMURELLA** BRAD. v. *Ophiurella Egertoni*.

**IMURELLA**

**IMURELLA GRANULOSA** HAG. i. Jb. 1840, 660, t. 9, f. 6 (viz *Aspidura* sp.?).

**IMURELLA** ROE. Kr. 28, t. 6, f. 22.

= *Aspidura subcylindrica* HAG.?)

**IMURELLA** MEY. i. Mus. Senkb. I (1834), 629.

**IMURELLA** KORN. ic. sect., sp. et ic. 26.

**IMURELLA** GF. v. *Aspidura scutellata*.

• WILLIAMS. i. Geol. Tr. 6, V, 224, 239.

• PHILL. v. *Ophiurella Milleri*.

• FARR. i. Ann. nat. XIV, 145.

• EICHW. Sil. 193.

- n'O.** crét. III, 55, t. 254, f. 4-9 = **r**<sup>1</sup>.  
**nef** n'O. v. *Opis bicornis*.  
**lana** [-dana] n'O. crét. III, 52, t. 253, f. 6-8 = **r**.  
**nsis** (?) n'O. crét. t. 257<sup>2</sup>, f. 6-8 = **r**<sup>1</sup>.  
**n** DFR., Dsm. Conch. I, t. 23, f. 3-5 = **m**<sup>2,3</sup>.  
**a lunulata** So. mc. III, 55, t. 232, f. 1, 2; ? Gr. Petr. II, 186, f. 9.  
**iensis** <sup>1</sup> n'O. crét. III, 51, t. 253, f. 1-5 = **n**.  
**Russ** Krform. II, 2, t. 33, f. 15 = **r**.  
**lana** n'O. crét. III, 53, t. 254, f. 1-3, t. 257, f. 4-6 = **r**.  
**sta** ROK. v. *Lyriodon sexcostatus*.  
**Dsm.** i. Lk. hist. 6, VI, 520; Conch. I, t. 22, f. 8, 9 = **m**.  
**a similis** So. mc. III, 56, t. 232, f. 3; PHILL. Y. I, 159, t. 3, 3 et ? t. 11, f. 39 (non Gr.).  
**n** n'O. crét. III, 56, t. 255 = **r**<sup>1</sup>.  
**HTHALMI** MKY. = Reptil. Labyrinthod. *famil.*; — Pag. 691.  
**VERIUM** LAIZ. PAR. Mam. *foss. gen.* = *Microtherium* MYA.  
**atum** } LAIZ. PAR. = *Microtherium Renggeri* MYA. ... **M**.  
**atum** }  
**THUS** AG. 1837 (Poiss. III, 13, 171): *Elasmobranch. g. foss.*  
**ulei** × ? *Orodus*; — Pag. 649.  
**ns** AG. Poiss. III, 177 = **d**.  
**AG.** Poiss. III, 13, t. 3, f. 1-4 = **d**.  
**odorulithes curvicastratus** BUCKL. *mes.*  
**AG.** Poiss. III, 16, t. 3, f. 5-6 = **d**.  
**ns** AG. Poiss. III, 15, t. 2, f. 3-4 = **d**.  
**LA** Cuv. 1798 (tabl. élément.), *addita* *Discina* LK.: Brachiopod.  
*iv. et foss.*; — Pag. 231.  
**ssima** EICHW. v. *Crania antiquissima*.  
[-chi] MVK. Russ. II, 288, t. 19, f. 1.  
**sta** So. 1825 i. Zool. Journ. III, 321, t. 11, f. 6.  
**PORTL.** rept. 446, t. 32, f. 15.  
**trica** BU. v. *Cardiola concentrica* KEYS.  
**trica** FISCH. v. *Orbicula maeotis*.  
**rica** KON. carb. 307, t. 21, f. 3 (non FISCH., BU.).  
**sta** HALL rept. . . . = **M**<sup>2</sup>.  
**DFR.** v. *Pileopsis crispa* n. = **t**.  
**xlana** (DAVREUX) KON. carb. 306, t. 21, f. 4.  
**ra** EICHW. v. *Crania antiquissima*.  
**ia** MÜ., BRAUN Bair. 46 (nom.) = **m**<sup>5</sup>.  
**ca** MÜ. Beitr. IV, 69, t. 6, f. 22.  
**ca** GEIN. Verstein. 495 = **k**.  
**ites discoides** SCHLOTH. Petr. I, 114, III, 108, t. 32, f. 3.  
**la discoides** BRON. tabl. 419.  
**traea discoides** GR. i. litt.; ALB. Trias 54, 93.  
**MÜ.** Bair. 48 (nom. *derelict.*) = **m**<sup>5</sup>.  
**a** D'ARCH. i. Météol. 1842, V, 375, t. 27, f. 8.  
**sta** So. mc. VI, 6, t. 506, f. 3, 4 (non So. i. Sil.).  
**sta** So. i. Sil. v. *Orbicula punctata*.  
**ristiana** So. mc. VI, 5, t. 506, f. 2 (non FISCH.).  
**ristiana** (So.) FISCH. v. *Orbicula maeotis*.  
**kil** [-ki] GEIN. Verstein. 495.  
**sta** MÜ. Beitr. 1840, III, 80, t. 14, f. 21 (non Dsm.) = **c**.  
**PORTL.** rept. 445, t. 32, f. 11, 12 = **m**.

— *Neocomiana*\*, quia hoc adjectivum non ad Neocomium urbem, sed ad  
 e, quod Neocomianum vocatur, referendum est.

- lata* Lk. syst. 376, DFR. 1825 i. Dict. XXXVI, 295; (434?), t. 13, f. 30—32.  
 UN. icon. 167, t. 46, f. 4.  
 te GUETT. Mém. III, 443, (434?), t. 13, f. 30—32.  
 ite FORIS Mém. II, t. 3, f. 4.  
*les complanata* Lk. hist. II, 196.  
*lites plana* AL. BRON. i. Cuv. oss. foss. II, n. 270.  
 (Lk.) DFR. i. Dict. XXXVI, 295; MICHN. icon. 26, t. 4.  
*les concava* LMK. hist. II, 197.  
 Lk. syst. 376 (non hist.) v. *Lunulites radiata*.  
 is HAC. v. *Myriopora Creplini*.  
 'Arch. i. Mgeol. II, 178, Y, 44; GRAT. cat. 75.  
*lites Bulgarica* DAN. i. specim.  
*liscus* WOOD. i. Ann. nat. XIII, 21.  
 a LEA contrib. 192, t. 6, f. 205.  
 is EICHW. 200, zool. I, 180.  
 . MICHN. icon. 1845, . . . t. 61, f. 11.  
 'mis EICHW. zool. I, 180.  
 'avosit. fibros.?)  
*ora fungiformis* EICHW. Tril. 21.  
*mericus* EICHW. zool. I, 179, t. 2, f. 1.  
 'avosit. fibros.?)  
 ia LEA contrib. 121, t. 6, f. 204.  
 aris BR. Leth. 597.  
*laire* DELUC i. Journ. d. Phys. 1799, XLVIII, 210; 1802,  
 , 325, f. 1—6.  
*ithe* FORIS Mém. II, t. 3, f. 12—14; t. 4, f. 6—7.  
*orites lenticularis* 1805 BLUMENB. naturh. Abbild. nr.  
 2, 80.  
*les lenticulata* Lk. hist. II, 197.  
*lites lenticulata* BRON. i. Cuv. oss. II, 333, 613, t. 9, f. 4.  
*lites* " DFR. i. Dict. XXXVI, 295.  
*sta* v. O. lenticularis.  
*ora* DFR. i. Dict. XXXVI, 295; GF. Petref. I, 41, t. 12,  
 e DELUC i. Journ. d. Phys. 1802, LVI, 338.  
*orite* FAUJAS Mém. 208, t. 40, f. 7.  
*les macropora* Lk. hist. II, 197.  
*lata* D'A. i. Mgeol. II, 178.  
 'A. i. Mgeol. II, 178; GRAT. cat. 75.  
 astr. t. 34, f. 1—4.  
 DFR. i. Dict. XXXVI, 295.  
*les pileolus* Lk. hist. II, 197.  
 AGN. v. *Orbitulites complanatus*.  
 A. i. Mgeol. II, 178; GRAT. cat. 75.  
*angularis* EICHW. zool. I, 180 (an ad Favosit. fibros.?).  
*ora quadrangularis* EICHW. Trilob. 21.  
 'A, Polypor. Polythalam. Monosteg. g. viv. et foss. d'O. 1840  
 la); — Pag. 107.  
 d'O. i. WEBB & BERTHELOT Canaries, Zoolog., Foraminif. 128,  
 f. 1.  
*lina universa* PHIL. i. Jb. 1848, 569.  
 TA FLEM. 1828 (Brit. anim. 248) = *Goniatites* spp.  
 FLEM. v. *Goniatites sphaericus* DEH. = de.  
 os FLEM. v. *Goniatites sphaericus* DEH. = de.  
 FLEM. v. *Goniatites striatus* DEH. = d.

**Backii** [-ki] **Stokes** i. Geol. tr. 4, V, 709; *ibid.* 1, t. 30, f. 1 = **M<sup>2</sup>b.**

**Bayfieldi** " " " " " " " " t. 40, f. 1 = **M<sup>2</sup>b.**

**Whitell** " " " " " " " " t. 30, f. 2 = **M<sup>2</sup>b.**

*cf.* et *Orthoceras vermiculare*, O. Brighti etc.

**ORNITHICHNITES** **HITCHC.** (*Ornithoidichnites* **HITCHC.**), *estum pedibus in solo antediluviano procedentium impressiones, ut censent, relictas.*

**Calbertsoni** **KING** i. **SILL. Journ.** XLVIII, 345, f. 2.

**Callinuloides** **KING** i. **SILL. Journ.** XLVIII, 344, f. 1.

**PTEROCEPHALUS** **SÖMMER.**, *Sauri foss. g.* = *Pterodactylus* **Cuv.**

**antiquus** **SÖMMER.** = *Pterodactylus longirostris* **Cuv.**

**antiquus longirostris** **SÖMMER.** = *Pterodactylus longirostris* **Cuv.**

**laubensis** **THEOD.** = *Rhamphorhynchus* (*Pterodactylus*) *mactonys* **MYA.**

**brevirostris** **SÖMMER.** = *Pterodactylus brevirostris* **Cuv.**

**ignotus** " = *grandis* **Cuv.**

**Kochi** **WAGN.** = *Pterodactylus Kochi* **WAGN.**

**longirostris** **SÖMMER.** = *Pterodactylus longirostris* **Cuv.**

**Münsteri** **Gr.** = *Rhamphorhynchus* (*Pterodactylus*) *Münsteri* **MYA.** **M.**

**ORNITHOIDICHNITES** **HITCHC.** (*fin. rept.* 1841, II, 477): *Apium in solo antediluviano procedentium, quas putant, pedum impressiones, antea Ornithichnites* **HITCHC.** (*i. SILL. Journ.* XXXII, 174):

#### **ACHYDACTYLI**

**lineatus** **BARRATT** i. **HITCHC.** *fin. rept.* II, 488, t. 39, f. 25, t. 50, f. 81, p. 489, fig. 106 = **M<sup>2</sup>c.**

**expansus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 487, t. 38, f. 23, t. 39, f. 24 = **M<sup>2</sup>f.**

**ignotus** " " " " 484, t. 36, f. 18, 19, t. 47, 48, f. 53 = **M<sup>2</sup>f.**

**irvulus** " " " " 489, t. 39, f. 26, t. 48, f. 44 = **M<sup>2</sup>f.**

**robustus** " " " " 486, t. 37, f. 20, 21, t. 38, f. 22, t. 48, f. 45 = **M<sup>2</sup>f.**

#### **LEPTODACTYLI**

**canis** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 493, t. 42, f. 31, 32 = **M<sup>2</sup>f.**

**micostylus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 497, t. 45, f. 40 = **M<sup>2</sup>f.**

**varicatus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 495, t. 44, f. 36, 37, t. 48, f. 63 = **M<sup>2</sup>f.**

**legans** " " " " 492, t. 41, f. 28, t. 48, f. 57 (? t. 48, f. 59--62) = **M<sup>2</sup>f.**

**legantior** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 493, t. 42, f. 30, t. 48, f. 58 = **M<sup>2</sup>f.**

**Ornithichnites diversus**  $\beta$  *platydactylus* **HITCHC.** i. **SILL. Journ.** XXIX.

**acillior** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 498, t. 46, f. 43 = **M<sup>2</sup>f.**

**agens** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 490, t. 40, f. 27, t. 49, f. 56 = **M<sup>2</sup>f.**

**odactylus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 496, t. 45, f. 38, 39 = **M<sup>2</sup>f.**

**pterodactylus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 494, ? t. 41, f. 29, t. 43, f. 35 = **M<sup>2</sup>f.**

**minimus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 497, t. 42, f. 30, t. 45, f. 41 = **M<sup>2</sup>f.**

**canis** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 494, t. 43, f. 33, 34 = **M<sup>2</sup>f.**

**platydactylus** **HITCHC.** *fin. rept.* II, 497, t. 46, f. 42 = **M<sup>2</sup>f.**

#### **INCERTI**

**canis** **HITCHC.** i. **SILL. Journ.** XLVII, 292, t. 3, f. 5 = **M<sup>2</sup>f.**

**leoides** **DRANE** i. **SILL. Journ.** XLVI, 73, t. 1, 2 = **M<sup>2</sup>f.**

**minimus** **HITCHC.** i. **SILL. Journ.** XLVII, 305, t. 3, f. 4 = **M<sup>2</sup>f.**

**li** **HITCHC.** i. **SILL. Journ.** XLVII, 292 (?) = **M<sup>2</sup>f.**

**canis** **HITCHC.** v. *Batrachiodichnites Deweyi* **HITCHC.** = **M<sup>2</sup>f.**

**Kochi** **HITCHC.** i. **SILL. Journ.** XLVII, 304, t. 3, f. 1--3 = **M<sup>2</sup>f.**

**canis** " " " " " 292 (?) = **M<sup>2</sup>f.**

- a. Monks. cat. 123.*  
*irifer alatus* So. i. Sil. 638, t. 22, f. 7.  
*rnata* So. v. *Orthis trigonula*  
*mala* Bu. Spir. 63, t. 2, f. 6, 7; MVK. Russ. II, 202, t. 12, f. 1; ? So.  
 i. Sil. 638, t. 21, f. 10.  
*omites anomalus* SCHLUD. Petrsk. II, 65, t. 14, f. 2.  
*this pronites* Bu. Russl. 20 (pars).  
*quata* So. i. Sil. 620, t. 13, f. 13.  
*hnoidea* MVK. Russ. II, 196, t. 10, f. 18, t. 11, f. 1.  
*irifera arachnoidea* PHILL. Y. 1836, II, 220, t. 11, f. 4 (non  
 Pal. foss.).  
*shotetes* FISCH. 1829 i. Bull. Mosc. I, 375, 1837 Mosc. 133,  
 t. 20, f. 4.  
*trophomene pecten* FISCH. Mosc. 145, t. 20, f. 5, 6.  
*chnoidea* PHILL. pal. v. *Orthis subarachnoidea*.  
*nata* PHILL. pal. 64, t. 26, f. 107.  
*emtea* Hiss. Leih. 72, t. 20, f. 15.  
*marpus* EICHW. v. *Terebratula Arimaspus*.  
*ndens* Bu. Spir. 62; MVK. Russ. II, 203, t. 12, f. 3.  
*emipronites perlata* PAND. Russl. 75, t. 16, f. 2.  
     "    *latissima* " " " " f. 8.  
     "    *transversa* " " " " f. 4.  
     "    *maxima* " " " " f. 6.  
*onites plana* PAND. Russl. 74, t. 17, f. 2.  
     "    *rotunda* " " " " f. 3.  
     "    *convexa* " " " " f. 4.  
     "    *alta* " " " " f. 5.  
     "    *ascendens* " " 72, " f. 6.  
     "    *praeceps* " " 73, t. 18, f. 1.  
     "    *tetragona* " " " " f. 2.  
     "    *lata* " " " " f. 3.  
     "    *excelsa* " " " " f. 4.  
     "    *praecepta* " " " " f. 5.  
     "    *humilis* " " " t. 23, f. 1.  
     "    *transversa* " " " t. 16, f. 1.  
*this Pronites* Bu. Russl. 20 (pars).  
*met* MVK. Russ. II, 191, t. 10, f. 17.  
*this pecten* (DALM.) Bu. i. Jb. 1832, 107; EICHW. Sil. 153  
 (non DALM.).  
*alis* DALM. Ter. 32, t. 2, f. 5; Bu. Spir. 60, t. 2, f. 9.  
*rebratula basalis* KEFST. Natg. II, 672.  
*ata* So. v. *Orthis zonata* DALM.  
*anti* HAG. v. *Terebratula Bronni*.  
*iti* " " " Buchi.  
*hill* D'O. voy. 49.  
*ar* PHILL. pal. 138, t. 58, f. 112<sup>oo</sup>.  
*lactis* DALM. Ter. 28, t. 2, f. 2; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177.  
*Orthis radians* So. i. Sil. 639, t. 22, f. 11 (non EICHW.).  
*lrypa hemisphaerica* So. i. Sil. 637, t. 20, f. 7 et (varr.)  
 t. 22, f. 3—5.  
*r. β* So. i. Sil. 639, t. 19, f. 5.  
*Orthis moneta* EICHW. — si eadem, nomen Dalmani valet.  
*lactis* (DALM.) Bu. v. *Orthis calligramma* DALM.  
*igramma* DALM. Ter. 30, t. 2, f. 3; Bu. Ter. 58; MVK. Russ. II,  
 207, t. 13, f. 7 et (varr.) 8, 9.  
*shambonites lata* PAND. Russl. 81, t. 22, f. 7.  
     "    *rotunda* " " " " f. 5.



- antula* Bu. Russl., Eichw. (non DALM.) v. *Orthis parva*.  
*englypha* Bu. v. *Leptaena englypha*.  
*avata* GEIN. i. Jb. 1842, 578, t. 10, f. 12, 13.  
*alia* MVK. Russ. II, 192, t. 11, f. 2.  
*oductus eximius* Eichw. i. Mus. Petropol.  
*oristites Walcottii* Fisch. Mosc. 141, t. 22, f. 4.  
*assa* So. i. Sil. 638, t. 20, f. 14.  
*assa* MVK. Russ. II, 210, t. 13, f. 11.  
*oductus semicircularis* PAND. Russl. 86, t. 16a, f. 6.  
     " *extensus* PAND. Russl. 86, t. 16a, f. 10 (n. t. 25, f. 15).  
     " *aequalis* " " " " f. 11.  
*thambonites dubia* " " " " 100, " f. 4.  
*leulata* GF. i. DECH. 525; So. i. AV. 395.  
*igonotreta fasciculata* SANDR. i. Jb. 1842, 398.  
*ria* (PHILL.) Bu. v. *Orthis Michelini*.  
     " So. v. *Orthis semicircularis* Eichw.  
*ellulums* So. v. *Orthis calligramma*.  
*idias* So. i. Sil. 638, t. 20, f. 12, 13.  
*ulata* MÜ. Beitr. III, 79, t. 14, f. 17.  
*ulosa* GF. i. DECH. (1832) 525 =  $M^2$  (a-d)P.  
*ulosa* PHILL. Pal. 65, t. 26, f. 111.  
*drensis* PHILL. v. *Chonetes sarcinulatus*.  
*ipronites* Bu. Russl. 20.  
*this radians* Eichw. . . . Bu. Spir. 60.  
*mipronites* . . . . PAND. Russl. t. 23, f. 3—7, t. 24, f. 1—7 etc.  
     " *tumida* PAND. Russl. 74, t. 18, f. 6.  
     " *lata* " " 75, t. 23, f. 2.  
     " *rotunda* " " " " f. 3.  
     " *peralta* " " 74, " f. 4.  
     " *prominens* " " 75, " f. 5.  
     " *alta* " " 74, " f. 6.  
     " *sphaerica* " " " " f. 7.  
     " *aequalis* " " 75, t. 24, f. 1.  
     " *brevis* " " " " f. 2.  
     " *expansa* " " " " f. 3.  
     " *obtusa* " " 76, " f. 4.  
     " *circularis* " " " " f. 5.  
     " *elongata* " " 75, 162 " f. 6.  
     " *plana* " " " " f. 7.  
     " *orbicularis* " " 76, t. 16b, f. 9.  
     " *perlata* " " 75, " f. 2.  
     " *latissima* " " " " f. 3.  
     " *transversa* " " " " f. 4.  
     " *maxima* " " " " f. 5.  
*as* Bu. Spir. 64, t. 1, f. 10—12.  
*ado* HAG. v. *Terebratula hirundo*.  
*aboldtii* [-ti] D'O. voy. 27.  
*irifer Humboldtii* D'O. voy. t. 2, f. 16—20.  
*rida* So. i. Sil. 630, t. 13, f. 11; i. Arch. VERN. 395.  
     HALL rept. 105, t. 36, f. 7 > SILL. Journ. XLVIII, 313, f. 7.  
*rex* Bu. v. *Leptaena imbrex* et L. *transversa*.  
     " D'O. voy. 38, t. 2, f. 10—12.  
*sta* SALT. et So. i. Quartj. I, 20b.  
*xa* MVK. Russ. II, 198, t. 11, f. 6.  
*onites oblonga* PAND. Russl. 73, t. 17, f. 1.  
*thambonites aequa* PAND. Russl. 80, t. 25, f. 6.  
     " *erecta* " " 70, t. 16b, f. 10.

*eductus coracoides* PAND. Russl. 89, t. 25, f. 12.

*et Orthia callactis* DALM.).

*obsoletus* AV. v. *Leptaena Murchisoni* AV.

*obsoletus* Eichw. coll. v. *Leptaena convexa* MVK.

*obsoletus* GP. i. DEON. 525 = c.

*obsoletus* DALM., His. Loth. 72.

*omnis novemstrata* LIN. syst. ed. XII., p. 164.

*omnes novemradiatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 66.

*oviformis* (SCHULZ. coll.) BU. Spir. 64

*ovata* So. i. AV. 396, 409, t. 38, f. 10.

*ovata* MVK. Russ. II, 212, t. 13, f. 13 *et* (varr.) 14, 15.

*eductus obtusus* PAND. Russl. 87, t. 26, f. 7.

" *testudinatus* " " 88, " f. 1.

" *wenleatus* " " " " f. 2.

" *excolens* " " " " f. 3.

" *convexus* " " " " f. 4.

" *expansus* " " " " f. 5.

" *subrotundus* " " 87, " f. 6.

" *tenuis* " " " " f. 8.

" *planissimus* " " " " f. 9.

" *eminens* " " 89, t. 27, f. 1.

" *parallelus* " " " " f. 2.

" *cameratus* " " 88, " f. 3.

" *uncinatus* " " " " f. 4.

" *alatus* " " " " f. 5.

" *aradiatus* " " " " f. 6.

" *abscessus* " " 86, " f. 7.

" *tetragonus* " " 85, " f. 8.

" *latus* " " 86, " f. 9.

" *depressus* " " 87, " f. 10.

" *brevis* " " " " f. 11.

" *intermedius* " " " " f. 12.

" *costatus* " " " " f. 14.

*his cincta* Eichw. (Sil. 153); BU. Spir. 68; BU. Russl. 21, t. 2, f. 17, 18.

*crana* MVK. Russ. II, 193, t. 11, f. 3.

*cularis* " " 187, t. 13, f. 2.

*his testudinaria* var. *ventro-plana* ROX. Rhein. 76, t. 5, f. 6 (non DALM.).

*cularis* So. i. Sil. 611, t. 5, f. 16; ARCH. i. Bull. géol. 1845, II, 478, t. 15, f. 9 (non ROX.).

*Orthia elegatula*.

*cularis* (So.) ROX. v. *Orthia sacculus* SANDS.

*So* Eichw. v. *Leptaena ornata*.

*ambonites* Bu. v. *Orthia calligramma*.

*ambonites* Bu. i. Schles. Gessellsch. 1844, 219.

*ambonites* ROX. Harz 10, t. 12, f. 16.

*ambonites* Bu. v. *Orthia calligramma*.

*ambonites* Bu. v. *Orthia semicircularis* Eichw.

*ambonites* PHILL. pal. 64, t. 26, f. 109.

*ambonites* So. i. AV. 396, 409.

*ambonites* MVK. Russ. II, 188, t. 13, f. 3 (varr.) 4.

*ambonites parva* PAND. Russl. 83, t. 26, f. 10.

" *trigona* " " " " f. 11.

*eductus minimus* PAND. Russl. 86, t. 26, f. 12.

" *minutus* " " " " f. 13.

" *latissimus* " " " " f. 14.

- elthyris resupinata* KERST. Natg. II, 613.  
*pirifera* " PHILL. Y. II, 229, t. 11, f. 1.  
*rhina* " PHILL. pal. 67, t. 27, f. 115; KON. carb. 226,  
t. 13, f. 9, 10; MVK. Russ. II, 183, t. 12, f. 5, 6.  
*pirifera connivens* PHILL. pal. 67, t. 27, f. 115.  
*rhina connivens* MÖSS. cat. 134.  
*Strygocephalus Desfrancoi* FUSCH. Mosc. 145, t. 20, f. 7, 8.  
*rhina resupinata* KEYS. Beob. 223.  
*orebratulites vestitus* SCHULTH. Petrsk. I, 252, II, 66, t. 15,  
f. 1 (= c+d).  
*elthyris vestita* GR. i. DECH. 527.  
*orebratula vestita* DUM. Liège 354.  
*nomippe vestitus* SCHULTH. Verz. 62.  
*orebratulites similis* SCHULTH. Petrsk. I, 254, II, 67, t. 15, f. 2.  
*orebratula similis* KERST. Natg. II, 685.  
*orebratulites striatulus* SCHULTH. Petrsk. I, 254, II, 67, t. 15,  
f. 4 (= c).  
*orebratulites striatissimus* SCHULTH. i. Taschb. 1813, VII,  
t. 1, f. 6; non Petrsk.  
*orebratula striatula* HÖN. i. Jb. 1830, 235.  
*elthyris striatula* GR. i. DECH. 526.  
*pirifer striatulus* BR. i. Jb. 1829, I, 77; BU. Spir. 55; AV.  
395 [incl. alia].  
*rigonotreta striatula* SANDR. i. Jb. 1843, 398.  
*rhina striatula* KEYS. Beob. 223.  
*orebratulites excisus* SCHULTH. Petrsk. II, 67, t. 15, f. 3.  
*orebratula excisa* (SCHULTH.) KERST. Natg. II, 679.  
*elthyris excisa* FUSCH. Pal. 28.  
*orebratula (Spirifer) dimidiata* EICHW. Lith. 202 [= *Spi-*  
*riifer octoplicatus*, MURCH. Sil. teste EICHW. i. Bull. Mosc.  
1846, XIX, 112].  
*elthyris dimidiata* KERST. Natg. II, 612.  
*strypa polygramma* SO. i. Sil. 637, t. 21, f. 4a.  
*eloi*  
*orebratulites vulvarius* SCHULTH. i. Taschb. 1813, VII, 28.  
*heterolithes vulvarius* SCHULTH. Petrsk. I, 247 (pars), t. 29,  
f. 2 (excl. 2<sup>bc</sup>) 3?.  
*orebratula heterolitha* HÖN. i. Jb. 1830, 231.  
*strypa curvata* SO. i. Geol. Tr. 6, VI, t. 38, f. 4.  
*Orthis striatula* KON. carb. 224, t. 13, f. 11, t. 13bis, f. 6.  
MUSC. BU. Spir. 70.  
*gambonites rotunda* PAND. Russl. 78, t. 20, f. 1.  
" *semicircularis* PAND. Russl. 79, t. 20, f. 2.  
" *praerupta* " " " " f. 3.  
" *excavata* " " " " f. 4.  
*Stora* PORTL. rept. 453, t. 37, f. 2.  
*Stora* GR., BU. v. *Leptaena depressa*.  
*Stora* SO. i. Sil. 624, t. 12, f. 9.  
*Stora* SANDR. i. Jb. 1843, 435.  
*Orthis orbicularis* (SO.) ROM. Harz 11, t. 4, f. 3; SANDR. i. Jb.  
1843, 780.  
*Stora* AV. v. *Leptaena* Sedgwicki.  
*Stora* EICHW. Sil. 155; MVK. Russ. II, 211, t. 13, f. 12 (non  
SO., MUNCH. Sil.).  
*Stora semicircularis* EICHW. zool. 1829, I, 216, t. 4, f. 10.  
*Stora rotundatus* PAND. Russl. 85, t. 21, f. 4.  
" *semiglobus* " " " " f. 3.

- nomis pecten* LIN. syst. ed. XIII., 1152.  
*nomis* HBRACU Niederdeutschl. I, 12, t. 1, f. 1, 2 (t. AV. 396).  
*crebratulites umbraculum* SCHLOT. Petrsk. I, 256, II, 67.  
*crebratula* " KEFST. Natg. II, 687.  
*nomites* " SCHLTH. Verz. 62.  
*rophomenes* " BRGN. tabl. 428.  
*rophomena pileopsis* (RAFINQ.) GR. i. DECH. . .  
*tonotrema* . . . RAFINQ.  
*braculum* (BU.) PORTL. v. *Orthis Sharpei* MORRS.  
*braculum* var. *senilis* KON. v. *Orthis crenistria*.  
*lulata* GR. i. DECH. 525 = M<sup>2</sup>(a-d)?  
*ula* BU. v. *Obolus Apollinis* et O. Ingricus.  
*lensis* MVK. i. Lond. Edb. Phil. Mag. 1848, xxiii = a.  
*monilli* EICHW. Urw. II, 61, t. 2, f. 3-5; MVK. Russ. II, 201, t. 11, f. 8, t. 12, f. 1.  
*portillo* So. i. Sil. 640, t. 20, f. 11.  
*ista* ROE. Harz 11.  
*ata* So. i. Sil. 639, t. 20, f. 15.  
*ulata* J. So. i. ARCH. VERN. 396, 409, t. 38, f. 8.  
*yana* KON. . . = c.  
*ngenheimi* MVK. Russ. II, 194, t. 11, f. 5.  
*keni* ROE. Harz 10, t. 4, f. 8.  
*ata* DALM. Ter. 27, t. 2, f. 1; BU. Spir. 70; Russl. 22.  
*crebratula sonaria* KEFST. Natg. II, 688.  
*Orthis bilobata* So. i. Sil. 640, t. 19, f. 7.  
*v. Gonambonites parallela* PAND. Russl. t. 16<sup>a</sup>, f. 2).  
 = *Orthis ascendens*?

**NOCERA** LK. = *Nodosariae* spp.  
*cia* LK. = *Nodosaria fascia*.  
*men* LK. v. *Vaginulina legumen*.  
*banistrum* LK. v. *Nodosaria raphanistrum*.  
*benoides* DSH. v. *Marginulina raphanus*.  
*banus* LK. v. *Marginulina raphanus*.  
**NOCERA** So. (non LK.) vid. *Orthoceras*.

**NO CERAS** (BREYN): Cephalopod. Tetrabranch. *gen. foss.* = *Orthoceratites* BREYN 1732 (dissert. de Polythal.) SCHL., DFR., WAHLB., HIS., KLÖD., MÜ. (Bair. et Beitr. III), KON. (i. D'OMAL.), F. ROE., AV., EICHW. [non LAPHYR.]; *Orthocera* So. 1812 (mc. I), MÜNST. (Beitr. IV), GR., EAT., DSH., AG. (non LK.); *Orthoceras* PHILL., PORTL., KON. carb., MORRS.; *Orthocerus* KING; > *Molossus* MTF. 1808; *Melia*, *Sannionites*, *Thoracoceras* FISCH. 1829, 1837, 1844; *Huronia* (*sipho*) BIGSBY 1824; *Actinoceras* (*sipho*) et *Conoceras* BA. 1834; *Conotubularia* (*sipho*) TROOST 1838; *Huronia* et *Ormoceras* (*sipho*) STOCKES 1838; *Hyolithes* (*sipho*) EICHW. 1840; *Koiloceras* PORTL. 1843; — Pag. 530.

- simus*: α *Orthoceras*, spp. indifferentiores siphone angusto;  
 β *Vaginata* (*Hyolithes*), spp. siphone laterali amplo;  
 γ *Cochleata* (*Conotubularia*, *Ormoceras*), spp. siphone subcentrali amplo monilliformi;  
 δ *Gigantea* (*Huronia* et *Actinoceras*, para), spp. siphone centrali amplo articulis infundibuliformibus (intus radiatis), — et

ho numero: 1) spp. siphone centrali } quarum sectionum binas vicinas inter-  
 2) spp. siphone subcentrali } terdum difficile distinguuntur, ita  
 3) spp. siphone intermedio } ut species quaedam ambiguae ma-  
 4) spp. siphone marginali } neant.

Figurae sectiones in parte systematione indicantur.

- royali** [-ni] MART. Derb. t. 39, f. 2; ? So. mc. I, 132, t. 60, f. 8 = **d.**  
**?Orthoceras Anglicus** DFR. i. Dict.  
**"** *eccentricus* GR. i. DECH. 535; non So.  
**rightii** [-ti] So. i. Sil. 626, 706, t. 12, f. 21 = **b.**  
 (non *Orthoceras sp. sil.*, quærit STOCKER).  
**ronguiardi** PORTL. v. Conotubularia Brongniarti TRÖST = **b.**  
**rotatum** So. i. Sil. 705, t. 5, f. 29; AV. 385 = **be?**  
**Orthoceras patriatum** So. i. Sil. 604.  
**slamiteum** MÜ. Beitr. I, 36, t. 17, f. 5; PORTL. rept. 366 = **be.**  
**Orthoceras cingulatus** (MÜ.) GR. i. Mus. Bonn.; i. DECH. 535 = **c.**  
**slamius** KON. i. D'OMAL. géol. 516; carb. 506 = **d.**  
**stygulare** STENO. v. Gomphoceras subfusiforme = **c.**  
**uniliculatum** So. i. Sil. 632, 706, t. 13, f. 26 = **b.**  
**uniliculatum** KON. v. Orthoceras subcanaliculatum KON. = **d.**  
**uniliculatum** EICHW. " " *vaginatatum* SCHLTH. = **a.**  
**urinatatum** MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 100, t. 19, f. 8; KRY. Beob. 271, t. 13, f. 12 = **c.**  
**vesicatum** QU. v. Orthoceras elegans MÜ. = **b.**  
**viridatum** HIS. " " *cinctum* So. = **a.**  
**metum** So. mc. VI, 168, t. 588, f. 3, PHILL. Y. II, 237, t. 21, f. 2; pal. 109, t. 41, f. 204; PORTL. rept. 371 = **bed.**  
**Orthoceras centralis** 1837 HIS. Leth. 29, t. 9, f. 4; MURCH. i. Quartj. 1848, 492 = **a.**  
**ver. salina:** QU. i. Jb. 1848, 684 = **M.**  
**notum** MÜ. v. Orthoceras tenuicinctum PORTL. = **c.**  
**ingulatum** MÜ., GR. v. Orthoceras calamiteum MÜ. = **c.**  
**notum** So. mc. I, 133, t. 60, f. 6, 7 = **bd.**  
**notum** So. mc. I, 131, t. 60, f. 1—3 = *Belemn. cujusdam alveolus* = **m.**  
**nummum** WAHLB. i. Upsal. VIII, 85 = **b.**  
**nummum** HIS. Leth. v. Orthoceras vaginatum SCHLTH. = **b.**  
**implanato-septum** PORTL. rept. 374, t. 28b, f. 11 = **a?b?**  
**impressum** ROE. v. Orthoceras undulatum So. = **d.**  
**schleatum** SCHLTH. i. Jb. 1818, 34; Petrsk. I, 55; QU. Naut. 15 et i. WIEGM. Arch. 1836, I, 253 = **b.**  
**PHÜSCH** Niederl. t. 12, f. 59.  
**Orthoceras crassiventris** WAHLB. i. Upsal. VIII, 90; HIS. Leth. 30, t. 10, f. 3.  
**Orthoceras nummularium** So. i. Sil. 632, t. 13, f. 24.  
**schleoides** MARKL. i. litt.; MEY. i. Act. Leop. 1831, XV, II, 88, 93 = **b.**  
**balicum** So. mc. I, 131, t. 60, f. 1—3 = *Belemnites cujusdam alveolus* = **m.**  
**balicum** 1837 HIS. Leth. 29, t. 9, f. 5 = **b.**  
**Orthoceras turbinatus** HIS. Anteckn. V, . . t. 5, f. 1.  
**balicum** 1839 So. i. Sil. 642, t. 21, f. 21 = **a.**  
**balicum** MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 96, t. 18, f. 4, 5 = **c.**  
**inquestum** KON. carb. 514, t. 45, f. 4 = **d.**  
**hardiforme** So. mc. III, 85, t. 247 = **d.**  
**notatum** MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 99, t. 19, f. 7 = **c.**  
**crassiventris** WAHLB. v. Orthoceras cochleatum SCHLTH. = **b.**  
**nummum** ROE. Harz 35, t. 10, f. 6 = **c.**  
**obrisepatum** ROE. Rhein. 81 = **c.**  
**Orthoceras gracilis** (BLUMB.) AV. 443, t. 27, f. 4 [n. BLB.].  
**undulatum** FISCH. v. Orthoceras undulatum So. = **d.**  
**undulatum** EICHW. v. Thoracoceras crepitaculum FISCH.  
 (non MARKL. v. Orthoceras annulatum So. = **b.**)  
**undulatum** MÜ. v. Cyrtoceras angustiseptatum MÜ. = **c.**  
**undulatum** FLEM. i. Ann. Philos. V . . , t. 31, f. 3 = **c.**  
**Orthoceras gregarium.**

- smerti* MART. Derb. 17, t. 36, f. 2; FLEM. brit. an. 239; KON. carb. 520, t. 47, f. 4 = d.  
*smerti* var. MART. Derb. v. *Cyrtoceras Gesneri* KON. = d.  
*smerti* (MART.) PHILL. Y. II, 239, t. 21, f. 6; PORTL. rept. 390 = d.  
*antoni* So. mc. III, 81, t. 246; PHILL. Y. II, 237, t. 21, f. 3; KON. carb. 510, t. 44, f. 2, t. 45, f. 3, t. 46, f. 1, t. 47, f. 1 = ed.  
*orthoceratites regularis maximus* QU. Naut. 19.  
*cinoceras Stummei* STOCKES i. Geol. tr. 5, V, 708, t. 50, f. 4-5.  
*antoni* KUTO. v. *Orthoceras duplex* WAHLB. = a.  
*pus* SCHULT. v. *Baculites Knorrani* DESMAN. = f.  
*diffusum* KON. carb. 510, t. 43, f. 3, 4 = d.  
*Orthoceratites regularis* (SCHULT.) RON. Harn 35, t. 10, f. 4, 5 [excl. syn.] = e.  
*solle* ? BLUM. Arch. I, 21, t. 2, f. 6; RON. Rhein. 81 = e.  
*orthoceratites regularis* var. AV. 345, t. 27, f. 2.  
*solleus gracilis* MONY. conch. I, 351, c. 6a.  
*solle* (BLUM.) AV. v. *Orthoceras crebrisepatum* RON. = e.  
*solle* PORTL. rept. 366, t. 25, f. 2 = b.  
*annulatum* MÜ. Beitr. III, 104, t. 9, f. 4 = e.  
*agarium* So. i. Sil. 619, 705, t. 8, f. 16; MÜ. Beitr. III, 97, t. 18, f. 1b = bc.  
*orthoceratites angustisepatus* MÜ. i. collect.; Bair. 108.  
*O. inaequisepatum* PHILL. et *O. cylindraceum* FLEM. cum *O. gregario* MÜ. *conjugenda esse censet* PORTLOCK).  
*humboldtianum* LRA v. *Ancylloceras Humboldtianum* FENS. = g.  
*ix* So. i. Sil. 613, 705, t. 5, f. 30 (non PHIL. pal.) = b.  
*orthoceratites annulatus* HIS. Leth. 29, t. 9, f. 8 = b.  
*fr.* *Orthoceras articulatum*.  
*briacatum* WAHLB. i. Upsal. VIII, 89; HIS. Leth. 29, t. 9, f. 9; So. i. Sil. 620, t. 9, f. 2; PHILL. pal. 911, t. 41, f. 207; MUNCH. i. Quartj. 1845, 493 = bed?  
*fr.* *Orthoceras undulatum* So.  
*aequisepatum* PHILL. Y. II, 231, t. 21, f. 7 = d.  
*fr.* *Orthoceras gregarium* (So.) MÜ.  
*sertum* PORTL. rept. 374, t. 28, f. 7 = a1b?  
*lucens* BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 125, t. 14, f. 4 = h.  
*lucum* GF. i. DUCH. 536; QU. Petrsk. 45, t. 1, f. 20 = e.  
*lucum* MARKL. i. litt.; MCH. i. Leop. 1881, XV, II, 93 = b.  
*interruptum* MÜ. Beitr. III, 97, t. 9, f. 3 = e.  
*wellani* AV. i. Bull. géol. 1845, II, 461, t. 13, f. 1, 2 = e.  
*regulare* MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 100, t. 19, f. 11 = e.  
*regulare* KON. v. *Orthoceras Münsteranum* KON. = d.  
*eve* FLEM. i. Ann. Phil. V, 201, t. 31, f. 1 = e.  
*Das* Ruthergl. t. 16, f. 3.  
*perale* PHILL. Y. et KON. v. *Orthoceras undulatum* So. = d.  
*perale* PHILL. pal. 110, t. 41, f. 205 [excl. syn.] = e.  
*Orthoceras subimbricatum* PORTL. rept. 391 = a1b?  
*osium* PORTL. rept. 390, t. 35, f. 2 = d.  
*(non* *Ormoceras?* — *cfr.* *Orthoceras cordiforme*).  
*pus* LK. v. *Vaginulina legumen*.  
*onale* KON. carb. 636 = d.  
*orthoceratites striatus* KON. i. D'OMAL. géol. 515 [non So.].  
*orthoceras lineare* KON. carb. 519, t. 44, f. 6 [non MÜ.].  
*ure* MÜ. v. *Orthoceras bacillus* EICHW. = ed?  
*ure* KON. " " lineale KON. = d.  
*antoni* HIS. Leth. 29, t. 9, f. 6; PORTL. rept. 370, t. 27, f. 3, t. 28, f. 4 = b.

- egulare maximum* Qu. v. *Orthoceras giganteum* So. = ed.  
*egulare* var. AV. v. *Orthoceras gracile* BLUM. = c.  
*etiolatum* PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 11 = d.  
*imulatum* SANDR. v. *Orthoc. lineare* MÜ. (O. bacillus ERCHW.). = c.  
*rugosum* FLAM. v. *Cyrtoceras rugosum* KON. = d.  
*salare* GR. i. Mus. Bonn.; AV. 345 = d.  
*salpratium* So. i. Geol. tr. 4, V, 492, t. 10, f. 3 = c.  
*schlottheimi* Qu. v. *Goniattites* (*Bactrites*) *Schlottheimi* = c.  
*semioctogulatum* MÜ. v. *Orthoceras dimidiatum* So. = c.  
*semipartitum* So. i. Sil. 604, 704, t. 3, f. 9a; AV. 385 = bc.  
*semiplicatum* MÜ. Beitr. III, 98, t. 18, f. 7 = c.  
*erratum* SCHLTN. v. *Graptolithus sagittarius* LIN. = b.  
*peciosum* MÜ. Bair. 107; Beitr. III, 96, t. 18, f. 3 = c.  
*phaeroidale* Qu. Nant. 16 = M<sup>2</sup>b.  
*Huronis sphaeroidalis* STOCKES i. Geol. tr. 4, I, in *explic. tab.* 38, f. 5 et V, 710, t. 60, f. 3.  
*Orthoceras annularium* So. i. Sil. 632, t. 13, f. 24 (cfr. O. cochleatum).  
*an Ormoceras potius quam Huroniae associandum?*  
*spirale* FISCH. v. *Orthoceras duplex* WAHLB. = a.  
*Steinhaueri* So. mc. I, 132, t. 60, f. 4; PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 5 = d.  
*Steinhaueri* DUMT., KON. v. *Orthoceras strigilatum* KON. = d.  
*striato-punctatum* MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 101, t. 20, f. 1-3 = c.  
*striatulum* So. i. Geol. tr. 4, V, 703\*, t. 54, f. 29, c. *explic.*; PHILL. pal. 112, t. 43, f. 312 = c.  
 (var. *salinum*) Qu. i. Jb. 1845, 684 = M.  
*Orthoceras annulatum* et O. *tubicinella affinis*.  
*striatulum* 1840 MÜ. Beitr. III, 102, t. 20, f. 5 = c.  
*striatum* So. mc. I, 129, t. 58 = c.  
 var. *salinum* Qu. i. Jb. 1845, 684 = M.  
*striatum* So. i. Sil. 604 v. *Orthoceras bullatum* So. = b.  
*striatum* MARKS., HIS. v. *Orthoceras lineatum* HIS. = b.  
*striatum* KON. v. *Orthoceras lineale* KON. = d.  
*striolatum* 1831 MEY. i. Leop. XV, II, 77, 105, t. 55, f. 1, 2, t. 56, f. 3-12; AV. 345, t. 27, f. 5a = c.  
*Orthoceras fragilis* SCHL. Verz. 31; Jb. 1838, 483, *nota*.  
 cfr. *Orthoceras cylindraceum* So. = d.  
*strigilatum* KON. carb. 516, t. 45, f. 6 = c.  
*Orthoceras Steinhaueri* (So.) DUMT. Liège 356; DAVR. Liège; KON. i. D'OMAL. géol. 515.  
*subannulare* MÜ. Beitr. III, 99, t. 19, f. 3 = c.  
 ? PORTL. rept. 368, t. 25, f. 7, 8 = b.  
 ? *Orthoceras subannulatus* MÜ. Bair. 108 = c.  
*subannulatum* MÜ. v. *Orthoceras subannulare* MÜ. = c.  
*subarcuatum* PORTL. rept. 374, t. 28, f. 9 = a?b?  
*subcanaliculatum* KON. carb. 519, t. 47, f. 5 = d.  
*Orthoceras canaliculatus* KON. i. D'OMAL. géol. 515.  
*subcentrale* KON. carb. 515, t. 44, f. 3 = d.  
*subcostatum* KON. carb. 518, t. 23, f. 2 = d.  
*subcostatum* PORTL. rept. 371, t. 26, f. 6 = a?b?  
*subflexuosum* MÜ. Beitr. III, 100, t. 19, f. 9; KEYS. Beob. 270, t. 13, f. 9, 10 = c.  
 ? PORTL. rept. 372, t. 28, f. 3 = b.  
*subfusiforme* MÜ. v. *Gomphoceras subfusiforme* = c.  
*subfusiforme* (MÜ.) ERCHW. v. *Gomphoceras Eichwaldi* VERN. = b.  
*substriatum* PORTL. v. *Orthoceras laterale* PHILL. = c.  
*subspiriforme* MÜ. v. *Gomphoceras subpiriforme* PORTL. = c.

- Orthoceratites communis* RIN. Leth. 28, t. 9, f. 2 [*sipho minor quam in specim. nostris Suecicis*].  
*var. s. partes annulatas.*  
*Orthocera undulata* PAND. Russl. 109, t. 30, f. 1 = **a** [cfr. *O. sulcatus* FISCH.].  
*Orthoceratites cancellatus* EICHW. Russl. II, 67, t. 3, f. 9, 10 = **a**.  
 „ *trochlearis* HIS. Leth. 28, t. 9, f. 7 = [*sipho quam in natura minor*].  
*Thoracoceras vaginatum* FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 768, t. 18, f. 3.  
*siphones*: KNORR Verstein. III, t. IVb, f. 2.  
*Orthoceratites Parkinsoni* DFR. i. Dict. XXXVI, 485, *pars* [ic. KNORR.].  
*Hyolithes acutus* EICHW. Sil. 98 (*siphonis nucleus*).  
*ventricosum* STEING. v. *Phragmoceras ventricosum* SO. et *Cyrtoceras ventricosum* ROS. = **c**.  
*venustum* MÜ. Beitr. III, 98, t. 18, f. 6 = **c**.  
*vermiculare* VERN. i. MVK. Russ. II, 355, t. 25, f. 4 = **c**.  
 (= *Ormoceras siphonis structura est.*)  
*vertebrale* SCHLTH. v. *Baculites anceps* LK. = **f**<sup>2</sup>.  
*vertebrale* EICHW. Sil. 95 = **b**.  
*virgatum* SO. i. Sil. 620, 706, t. 9, f. 4 = **b**.  
*virgatum* (SO.) ROE. Harz 36, t. 12, f. 37 = **c**.  
*Wadli* (?) SCHLTH. collect.; Qu. Naut. 14; i. Jb. 1840, 263 = **b**.  
*Wissenbachii* AV. 345, t. 27, f. 3 = **c**.  
**ORTHOCERAS** BLV. (non BREYN.) v. *Nodosaria* D'O.  
*auris* SOLD. v. *Planularia auris* DFR.  
*radicula* BLV. v. *Nodosaria radicularia*.  
*Raphanus* BLV. v. *Marginulina raphanus*.  
**ORTHOCERATITES** BREYN etc. = *Orthoceras*.  
 (spp. omnes sub nomine „*Orthoceras*“ enumeratae sunt.)  
**ORTHOCERATIUM** SOLD, *Foraminiferor. spp.*  
*Opus* SOLD v. *Grammastomum elegans*.  
**ORTHOCERINA** D'O. 1826 (tabl. 90): *Polypor. Polythal. g. foss.*  
 (Krf. Tabelle); — Pag. 108.  
*clavulus* D'O. tabl. 90.  
*Nodosaria clavulus* LK. Encycl. méth. t. 466, f. 3.  
*Spirolinites cylindraceus*  $\beta$  in Ann. Mus. V, 245, VIII, t. 62, f. 16 etc.  
**ORTHOCERUS** KING pro „*Orthoceras*“ scribere proposuit.  
**ORTHONATHA** (?) HALL 1844 (Rept.): *Pelecypod. Dimyor. g. incertae sedis, Cypricardiac simile*; — Pag. 302.  
*Ortia* HALL rept. 76, t. 18, f. 1 > SILL. Journ. XLVIII, 306, f. 1 = **M**<sup>2</sup>, **b**.  
**ORTHOPLIEBIA** WESTW. 1845 (i. BROD. ins. 119) = *Neuropt. Planipenn. g. foss.*; — Pag. 612.  
*communis* WESTW. l. c. 102, t. 8, f. 7—9 = **m**.  
*sp. incerta* BROD. = **m**.  
*Panorpa liasica* MANT. medals of creat.  
 Westw. i. BROD. ins. 119, t. 5, f. 12, 18 = **p**.  
**ORTHOPHYLLA** MYR., *Batr. foss. g.*; — Pag. 683.  
*longa* MYR. Öning. 39, t. 3, f. 3.  
*norica* „ „ 40, t. 2, f. 4. **M**.  
**ORTHOPUS** } KUTG. (Beitr. West. Ural. 15, t. 2, f. 1—3, t. 4, f. 1,  
*perimaceus* } 2), *Mam. foss. gen. [none Mammalium classes]*. **M**.



**oreolepidotus** VAL.PENTL. *f. Geol. tr. 6, III, 144* ...; *Ac. Poiss.* II, 1, 119, t. 2<sup>b</sup>, f. 1—4, t. 2<sup>a</sup>, f. 5—6 = *c*.

**or** *Ac.* ... *Dev.* 51, t. 19, f. 1—3 = *c*.

**oreolepidotus** VAL.PENTL. *f. Geol. tr. 6, III, 144*; *Ac. Poiss.* II, 1, 121, t. 2<sup>a</sup>, f. 1—4 = *c*.

**orus** ELIOW. & KARR. *Arch.* 1845, XIX, 677 = *c*.

**ORNIS** GERV. 1844 (*f. Soc. philom., Aug. 17*) = *Avium ossa fossilia, quorum genera et species determinari non possunt.*

**oracens** GERV. = *Palaeornis Clifti* MANT. = *Pterodactylus*.

**omedus** " *v. Cimohornis diomedus* OW.

**orapacius** GERV. *v. Protornis Glariensis* MYN.

**OPERA** HARL., *Mam. foss. gen.*; — *Pag.* 715.

**orycephala** HARL. *Fauna Americ.* ... *M.*

**ORPECTINIT** WALCH *v. Terebratula plicatilis*.

**RACION** L. 1748 (*syst. ed. 6.*; *Ac. Poiss.*, II, 11, 262): *Teleost. (Ganoid.) Scleroderm. g. viv. et foss.*; — *Pag.* 669.

**racurus** *Ac. i. Jb.* 1835, 298; *Poiss.* II, 1, 17, II, 262, t. 74, f. 4, 5 = *r*.

**stracion turritus** (BLOCH) VOLTA *Ittiol.* 172, t. 42, f. 1.

**yclopterus lumpus** (LIN.) VOLTA *Ittiol.* 272, t. 65, f. 2.

**alistes dubius** BLV. *Ichth.* 33; *Fische* 86.

**ritus** (BLOCH) VOLTA *v. Ostracion micurus* *Ac.* = *r*.

*p. SERR.* *i. Ann. Lyon.* 1838, I, 415 = *w*.

WALCH *odr. Sphaeronites*.

**RACITES** = *app. Ostreae* LIN. *foss. auctorib. veterib. vocatus* (WALMBERG, SCHLOTH. etc.).

**ardius** SCHLTH. *Verz.* 60 = *w*.

**seius** SCHLOTH. *v. Inoceramus laevigatus* MÜ.

**omius** SCHLTH. *Petrsk.* I, 239, III, 82, 111, t. 36, f. 3 = *k* (*cf. Spondylus contus*).

**proximatus** SCHLTH. *v. Avicula (s. Meleagrina) approximata*.

**ullinus** SCHLOTH. *Verz.* 60 (*nom.*) = *f*<sup>2</sup>.

**anea** SCHLTH. *v. Ostrea Marshi*.

**ricularis** WAHLB. *v. Exogyra auricularis*.

**Barbeteux** DESMAR. *v. Sphaerulites Hoeninghausi* DESMOUL.

**maeformis** SCHLTH. *v. Chama gryphina* LK.

**matius** SCHLTH. (*pars*) *v. Exogyra laevigata* (Couloni).

**mplanatus** SCHLTH. *Verz.* 59.

**uplicatus** " *v. Ostrea macroptera, O. serrata*.

**ruceptaeformis** SCHLTH. *v. Ostrea Forskali* LK.

**ita complanatus** " *Petrsk.* III, 82 = *k*.

**ita complicatus** " *v. Ostrea macroptera, O. serrata*.

**ita coruceptaeformis** SCHLTH. *v. Ostrea Forskali* LK.

**ita difformis** SCHLTH. *v. Ostrea difformis* GR.

**ita galli** SCHLTH. *v. Ostrea Marshi*.

**ita hastellatus** SCHLTH. *v. Ostrea colubrina, O. rastellaria*.

**ita meleagris** " " " *diluviana*.

**ita paracitatus** SCHLTH. *Petrsk.* I, 244 = *f*.

**ita planulatus** " " " 241; *Verz.* 60 (*ff*<sup>2</sup>).

**ita angulatus** " *v. Ostrea serrata*.

**ita uregalli** " " *larva* LK.

**ita vaginatus** " = *O. macroptera?*, *O. pectinata?*, *O. serrata?*

**uscutus** WAHLB. *v. Lima semisulcata*.

**ulianus** " " *Ostrea diluviana*.

- agalli** SCHLTH. v. *Ostrea larva*.  
**vinatus** " " *Ostracites crista vaginatus*.  
**stricosus** SCHLTH.: *ofr. Ostrea lamellosa*.  
**LAFREY.**: *odr. Radiolites ventricosus et Sphaerulites turbinatus*.  
**HÜRSCH** v. *Plicatula spinosa* So.  
**REA**, Pelecypod. Monom. *gen. viv. et foss.* LIN. 1758 (syst. 10.); —  
*nunc sensu strictiori* LMK. etc.; — Pag. 238.  
**raptia** D'O. voy. 93, t. 21, f. 4—6 = **q**.  
**hantes** DFR. i. Dict. XXII, 25 = **f**.  
**uminata** So. mc. H, 82, t. 135, f. 2, 3; ROE. ool. II, 25, t. 18, f. 16.  
**Ostracites falcatus** SCHLTH. Verz. 59.  
**nta** DFR. i. Dict. XXII, 26.  
**p. laevis** = **w**.  
**nticosta** NYSTEGAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, II, 212, t. 1, f. 2.  
**ntirostris** NILSS. Suec. 31, t. 6, f. 6; Gr. Petr. II, 25, t. 82, f. 3.  
**ollina** DFR. i. Dict. XXII, 28 = **t** (*sp. laevis*).  
**riatica** LK. hist. VI, 1, 240 = **m**; RISSO mér. IV, 287.  
**rhaniensis** LEA contrib. 91, t. 3, f. 71.  
**rida** DFR. i. Dict. XXII, 26, *nom. speciei Gryphaeae affinis*.  
**roformis** WOODW. v. *O. serrata*.  
**varexii** [ALVAREZ] D'O. voy. 134, t. 7, f. 19.  
**abigua** DSH. tert. I, 343, t. 51, f. 3, 4.  
**Ostrea dubia** DSH. *ibid.* in *expl.* tab. 51, p. 24.  
**mericana** DFR. i. Dict. XXII, 23 [non DSH.?).  
**pericana** DSH. v. *Exogyra costata*.  
**ipulla** D'A. i. Mgeol. V, 375, t. 27, f. 7.  
**ulata** So. i. Geol. Tr. 6, V, 328, t. 24, f. 17 c. *explic.*  
**gusta** DSH. tert. I, 362, t. 68, f. 1—3.  
**gustata** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 148, t. 2, f. 3—5.  
**gustissima** MÜ., BRAUN Bair. 46 = **m**<sup>5</sup>.  
**gustivalvis** KÖ. v. *Ostrea larva*.  
**gustialis** LK. v. *Anomia tenuistriata* DSH.  
**gqua** DFR. i. Dict. XXII, 27 = **m**?.  
**hetypa** PHILL. Y. I, 162, t. 6, f. 9.  
**sta** MÜ., BRAUN Bair. 47 = **m**<sup>5</sup>.  
**gusta** BROCC. v. *Pecten arcuatus* DFR.  
**gusta** DSH. v. *Gryphaea arcuata*.  
**maria** " tert. 354, t. 64, f. 9—11.  
**gata** GF. Petr. II, 13, t. 76, f. 3.  
**goum** DFR. v. *Ostrea Marshi*.  
**gularis** MÜ., GF. Petr. II, 20, t. 79, f. 7.  
**gularia** DFR. coll.; PASSY Seine 336 = **f**.  
**gta** REUSS Krb. 179 (nom.); Krb. 42, t. 27, f. 36, 37.  
**guloides** KLIPST. ost. 246, t. 15, f. 30 = **h**.  
**glovaca** PASSY v. *O. Bellovacina* = **m**.  
**Bellovacina** LK. i. Ann. mus. VIII, 159, XIV, t. 25, f. 1; DSH. tert. I,  
 356, t. 48, 49, f. 1, 2, t. 55, f. 1—3; GF. Petr. II, 15, t. 77, f. 2; So.  
 i. Geol. Tr. 6, III, 420 (= **m**); LYELL i. Quart. 1845, 442.  
**Bellovaca** PASSY Seine 336.  
**gudina** LK. hist. VI, 1, 218, *pars*, t. DSH. i. LK. hist. 6, VII, 244.  
**glovacina** var. *a* DSH. = *O. ventilabrum* GF.  
**griculata** LK. v. *Gryphaea vesicularis* var. = **f**.  
**griculata** HÜN. i. Jb. 1831, 156 = **m**?.  
**gularis** BOUÉ v. *Gryphaea vesicularis* var.  
 DFR. i. Dict. XXII, 31 (*sp. plicata*).  
**as** LK. v. *Ostrea flabellula* LK.

- implanata** DRA. i. Dict. XXII, 31.  
**implanata** GR. i. DACH. 454 (nom.); Petrf. II, 3, t. 72, f. 3.  
**ion** Ostracites crista complicatus SCHLTH.)  
**impressirostra** (-tris) SAY i. Philad. Journ. 1834, IV, 124; CONR.  
 i. MORT. app. 2.  
**impta** } v. Spondylus comtus.  
**impta** GR. }  
**incentrica** MÜ., GR. Petrf. II, 21, t. 80, f. 1.  
**incentrica gibbosa** MÜ. collect. [non BR. It.].  
**inglomerata** ? DRA. i. Dict. XXII, 26 = r? f?  
**ingluta** et KNORR Petrf. II, 11, t. D [?].  
**inrostris** MÜ., GR. Petrf. II, 25, t. 82, f. 4.  
**inradi** BR. 1836 i. ERSCH u. GRUB. Encycl. c, VII, 198.  
**inrostris Carolinensis** CONR. tert. shells 27, t. 14, f. 1 [non LK.].  
**instantaneus** (Cotentin) DRA. i. Dict. XXII, 25 (sp. laevis).  
**invea** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 159.  
**invea** SAY v. Gryphaea vesicularis.  
**inveptiae** LK. v. Ostrea varcellus DUS. et O. undata LK.  
**inveptae** BRACC. subap. II, 670.  
**inveptae** So. mc. 1825, V, 143, t. 488, f. 3; (? D'A. i. Mgeol. II, 184  
 = f?).  
**inveptae** BR.  
**inveptae** u. KNORR Verstein. II, 1, t. Dv, f. 5, 6.  
**inveptae Knorri** 1828 Voltz Rheindept. 60; ZIST. Württ. 60, t. 43,  
 f. 2 [non DRA. i. Dict. XXII, 27].  
**inveptae pectunculus** MER. i. litt; BR. Jb. 1839, I, 77.  
 " **costata** GR. Petrf. II, 4, t. 72, f. 8.  
**inveptae** STENG. Eif. 40; i. Mgeol. I, 366 [non So.].  
**inveptae** DRA. i. Dict. XXII, 27 (sp. laevis e format. incerta).  
**inveptae** LK. hist. VI, 1, 217 [excl. fig. CHEMN. VIII, t. 74,  
 f. 678]; DSH. i. LK. hist. b, VII, 245 cfr.; GRAT. cat. 56.  
**inveptae** O. longirostri LK. vix differt. e sent. PHIL. Sic. I, 91.  
**inveptae** GR. Petrf. II, 6, t. 72, f. 13.  
**inveptae** SERR. tert. 137; i. FÉR. Bull. 1830, Juin. 478.  
**inveptae crenatuloides** SERR. tert. 137.  
**inveptae** SERR. v. O. crenatuliformis.  
**inveptae** LK. v. Ostrea undata LK.  
**inveptae** DSH. tert. I, 339, t. 57, f. 1, 2; t. 58, f. 6, 7.  
**inveptae** MORT. cret. 52, t. 19, f. 3.  
**inveptae** GR. Petrf. II, 15, t. 77, f. 1.  
**inveptae** Ostrea lamellosa var.?  
**inveptae difformis** ALB. v. Ostrea difformis.  
**inveptae galli** DRA. [non CHEMN.] v. Ostrea Marshi = m?  
**inveptae** LGM. no. 17; BORN, POLI test. II, t. 28, f. 25—27; LK. hist.  
 VI, 1, 201; PHIL. Sic. I, 88, 91, II, 63, 64, 269.  
**inveptae difformis** BRGN. v. Ostrea difformis.  
**inveptae** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 163.  
**inveptae** " " " " " " " " 153.  
**inveptae** DSH. tert. I, 365, t. 47, f. 12—15.  
**inveptae** LK. hist. VI, 1, 219 (pars excl. synonym.); DSH. tert. I, 342,  
 t. 56, f. 3, 4 [Nyst Anv. 20 = w].  
**inveptae cochlearia** LK. i. Ann. mus. VIII, 162, teste DSH. i. Encycl.  
 II, 397.  
**inveptae** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 157.  
**inveptae viduata** GRIN. Kv. II, 17, t. 3, f. 19—21.  
**inveptae virostris** NILSS. Suec. 30, t. 6, f. 5.  
**inveptae** DRA. i. Dict. XXII, 27 = w (sp. laevis).

- ea gregaria* (So.) KoDu. ool. 50, t. 6, f. 2.  
*tryonia Deshayesi* Fisch. i. Bull. mosc. VIII, . . . t. 2.  
*ana* (L.) Gr. v. Ostrea macroptera.  
*ana* PARK. v. Ostrea Marshi = m.  
*a* DFR. i. Dict. XXII, 27 [*sp. laevis*] = m.  
*r* HÖR. i. Jb. 1831, 156 = t? w?  
*allis* . . . CONN. i. SILL. Journ. XLl, 344.  
*ota* ? DFR. coll. v. Ostrea plicatella DSH.  
*ta* DFR. i. Dict. XXII, 29 (nom. *sp. plic.*), non So.  
*ta* " " " " 30 = m (nom. *sp. plic.*) non So.  
*ta* So. i. Geol. Tr. 4, IV, 346, t. 22, f. 2.  
*lactea* LEA v. Ostrea flabellula.  
*ta* DSH. tert. I, 355, t. 55, f. 9—11, t. 64, f. 1—4; t. 54, f. 9, 10;  
 lo. mc. t. 489, f. 2.  
*ea semistriata* DFR. i. Dict. XXII, . . .  
*ta* SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 153.  
*Heril* [-ri] MATH. cat. 193, t. 32, f. 9, 10.  
 (L.) BROCC. v. Pecten scabrellus LK.  
 DFR. i. Dict. XXII, 25 (nom. *sp. laev.*), non MÜ.  
 DSH. v. Ostrea ambigua DSH. = t.  
 MÜ. i. KERST. Deutschl. 1838, VI, 99 = s.  
*scula* PHILL. Y. I, 162, t. 4, f. 1.  
*formis* Gr. v. Ostrea explanata.  
*ea* LK. v. Ostrea Bellovacina, ? O. edulis, O. longirostris.  
 LGM. 3334; LK. hist. VI, 1, 203; BROCC. subap. 562; HIN. Leth.  
 6; Gr. Petrsk. II, 18, t. 78, f. 4; BR. It. 123.  
*format. u—n.*  
*ea denticulata* (CHEMN. MART. t. 73, f. 672, 673) BROCC.  
 ubap. II, 568.  
*ea edulina* LK. hist. VI, 1, 218 (*para*) t. DSH. i. LK. hist. 4, VII,  
 44; So. mc. IV, 122, t. 388, f. 3, 4.  
*ea linguatula* DFR. i. Dict. XXII, 22 [*cf.* O. cyathula].  
*acites eduliformis* SCHLTH. Petrsk. I, 233 (*para*).  
 " *edulis* SCHLÄPF. Natkab.  
*format. t.*  
*ea pulchra* So. mc. III, 111, t. 279, f. 1—3.  
*na* DSH. tert. I, 361, t. 50, f. 7—9.  
*ata* DSH. tert. I, 348, t. 49, f. 3, 4.  
*pinata* MÜ., Gr. Petrsk. II, 26, t. 82, f. 6.  
*laccensis* (Epernay) DFR. i. Dict. XXII, 25; DSH. tert. 350,  
 . 64, f. 5—8.  
 DFR. i. Dict. XXII, 31 (*sp. plicata*).  
*onta* SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 164.  
*nia* RISS. mér. IV, 289 = w (*sp. laev.*).  
*ta* Gr. Petrsk. II, 5, t. 72, f. 9.  
*ata* DSH. v. Ostrea undata.  
*ata* ROE. ool. I, 60, t. 3, f. 8 (non DSH., non *sp. viv.* LK. hist. VI,  
 , 207).  
*ata* SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 156 (*aff.* O. canalis).  
 DFR. i. Dict. XXII, 26 (nom. *sp. laev.*) = r.  
*ta* DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; CAUCAS. VI, 350 in tab.  
 = q.  
*roides* ROE. ool. I, 61, t. 3, f. 4.  
*na* So. mc. III, 65, t. 238, f. 1.  
*nata* Gr. Petrsk. II, 22, t. 80, f. 5.  
*acites eduliformis* SCHLTH. Petrsk. I, 233.  
*ea eduliformis* Gr. i. DECH. 385; ZIEB. Württ. 60, t. 45, f. 1.  
*na* DSH. tert. I, 355, t. 55, f. 1, 2.

- typhoides** RISS. mër. IV, 290 = *sp. laevis*.  
**typhoides** ZIEGL. v. *Ostrea longirostris* LK.  
**ammeri** DFR. i. Dict. XXII, 30 (*sp. rad.*) = *m*.  
**urpa** GR. Petrf. II, 11, t. 75, f. 3.  
**helvetica** DFR. v. *Ostrea longirostris*.  
**amicyclus** BUCKL. i. Geol. Tr. 1885, 6, IV, 20.  
**emisphaerica** D'O. voy. 106, t. 22, f. 3, 4.  
**crassilana** DFR. i. Dict. XXII, 27 (*nom. sp. laev.*) = *m*.  
**stereolita** DFR. DSH. tert. I, 349, t. 63, f. 2—4.  
**pyropus** LK. i. Ann. v. *Ostrea callifera*.  
**pyropus** LK. hist. VI, 1, 203 (*viv.*); VERN. i. Bull. géol. 1889, XI, 76.  
**lingeri** NILS. i. Vetensk. Akad. Handl. 1831, 354, t. 4, f. 2, 3; HRS. Leth. 48, t. 14, f. 3.  
**ableri** GEIN. Kr. 85, t. 21, f. 12.  
**polina** POLI v. *Pecten hyalinus* PHIL.  
**hyrida** DSH. tert. I, 347, t. 59, f. 3, 4.  
**poli** (CHEMN.) BROCC. v. *Ostrea Virleti*.  
**aderensis** (?) DFR. i. Dict. XXII, 26 (*sp. laev.* ? *Gryphaeae*).  
**abricata** DFR. [non LK. hist.] i. Dict. XXII, 25 (*sp. laev.*).  
**inequalis** PHILL. Y. I, 162, t. 5, f. 13 (*non* SEAR.).  
**inequalis** SEAR. i. Ann. sc. nat. 1849, XX, 158, t. 3, f. 3 (*non* PHILL.).  
**inequicostata** WOODW. Norf. . . . t. 6, f. 4.  
**serta** SEAR. i. Ann. sc. nat. 1848, XX, 162.  
**seurians** DUS. v. *Ostrea semiplana*.  
**seronata** SCHLTH. Verz. 59.  
**serua** NILSS. Svec. 30, t. 7, f. 6 [*exclus. syn.*].  
**stata** DSH. tert. I, 359, t. 58, f. 4, 5, t. 59, f. 1, 2; NYST Belg. 328, t. 10, f. 2<sup>b</sup>, 2<sup>b</sup>.  
**stosa** POLI v. *Pecten adspersus* LK.  
**stosa** FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 793.  
**stocramoides** D'O. voy. 94.  
**stularis** MÈ. Bair. 65; GR. Petrf. II, 20, t. 79, f. 5de [*non* sabc = *O. ungula*].  
**stularis jun.** GR. v. *Ostrea ungula*.  
**stolica** DFR. i. Dict. XVII, 26 (*nom. sp. laev.*) = *w*.  
**stolica** DSH. v. *Gryphaea navicularis*.  
**stirri** DFR. v. *Ostrea longirostris*.  
**stirri** VOLTZ v. „ *costata* SO.  
**stakoli** ZIEGL. Württ. 63, t. 48, f. 1.  
**stera** GR. Petrf. II, 17, t. 78, f. 1.  
**stiuscula** MÜ. v. *O. Goldfussi* BR.  
**stiuscula** SO. mc. V, 143, t. 488, f. 1.  
**stellaris** DSH. tert. I, 372, t. 54, f. 3, 4.  
**stellata** BROCC. subap. 564; GR. Petrf. II, 18, t. 78, f. 3; PHIL. Sic. I, 88, 90, II, 63, 64, 270.  
**stercati** Metallot. 293, f. 1, 2; — SCILLA van. spec. t. 13, f. 7.  
**Ostracites ventricosus** SCHLTH. Petrfk. I, 233.  
**„ O. edulis var. ?**  
**stua** LK. hist. VI, 216; GR. Petrf. II, 10, t. 75, f. 1.  
**Ostracites (crista) urogalli** SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 112; Petrfk. I, 242.  
**Ostrea angustivalvis** KÖN. icon. n. 10.  
**„ falcata** MONT. i. SILLIM. Journ. 1830, XVIII, 250, t. 3, f. 19, 20; cret. 50, t. 3, f. 5, t. 9, f. 6, 7.  
**Ostrea mesenterica** MORT. cret. 51.  
**storalis** NILSS. v. *Exogyra sinuata s. lateralis*.  
**strostria** DUS. v. *Ostrea semiplana* SO.

- stracilis aranea* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73 (fig. Bourc.).  
*Ostrea flabelloides* LK. hist. VI, 1, 215 (fig. KNORR et Encycl. t. 185, f. 6—9); ZIEGL. Württ. 61, 64, t. 46, f. 1, t. 47, f. 3.  
 „ *deperdita auctt.*, LK. hist. VI, 1, 215 (Encycl. t. 185, f. 6—11).  
 „ *crista-galli* DFR. i. Dict. XXII, 30 (non CHEMN.).  
 „ *Brugnerii* „ „ „ „ „  
 „ *culacum* „ „ „ „ 31.  
 „ *carinata* (LK.) KLÖD. Brandb. 187 (excl. syn.) f. Qu. i. Jb. 1838, 151.  
*arschiformis* MÜ. Beitr. IV, 70.  
*sterculia* MVK. Russ. II, 330, t. 21, f. 13.  
*is Anomiae* sp.?  
*arima* L. Brocc. v. Pecten maximus LK.  
*scillata* Brocc. v. Perna Soldanii.  
*andei* So. mc. III, 95, t. 252, f. 1, 4.  
*snoides* MÜ. GF. Petrf. II, 21, t. 80, f. 2.  
*venterica* MORT. v. Ostrea larva.  
*inima* (Dsh.) GF. i. Dsch. 384 = n.  
*inima* MENARD v. Gryphaea vesicularis.  
*lanta* ROE. Kr. 46, t. 8, f. 2; REUSS Krform. II, 41, t. 27, f. 20—35.  
*ensis-Caprillis* KILL. ost. 246, t. 16, f. 6.  
*ulticostata* 1831 Dsh. tert. I, 363, t. 57, f. 3—6 (non MÜ.).  
*ulticostata* MÜ. (non Dsh.) v. Ostrea Münsteri BA.  
*ultiformis* KOED. ool. 45, t. 5, f. 11a—n.  
*Ostreae* sp. ROE. ool. I, 62, t. 3, f. 7, 10, 12.  
*utilamellata* LK. hist. VI, 118 (sp. laevis).  
*ultiplicata* MÜ., BRAUN Bair. 46.  
*utilstriata* Dsh. tert. I, 198, t. 59, f. 5—8.  
*asteri* BA. 1835 i. ERSCHETGRUB. Encycl. c, VII, 190.  
*O. multicastrata* MÜ., GF. i. Dsch. 454, Petrf. II, 3, t. 72, f. 2 (non Dsh.).  
*atabilis* Dsh. tert. I, 344, t. 56, f. 9, 10; GF. Petrf. II, 25, t. 82, f. 5.  
*otilis* ? DFR. i. Dict. XXII, 26 (nom.) = n.  
*otiloides* LGM. v. Perna mytiloides.  
*humannit* REUSS Krform. II, 41, t. 27, f. 48—53, t. 28, f. 1.  
*vicularis* Brocc. v. Gryphaea navicularis.  
*Reoni* BA. 1836 i. ERSCHETGRUB. Enc. c, VII, 193.  
*Ostrea plicata* NILSS. Succ. 31, t. 7, f. 12 (non DFR.).  
*Reoni* HAG. v. Gryphaea vesicularis var.  
*Rea* REN. v. Lima nivea RISSO.  
*Rea* MÜ., GF. Petrf. II, 8, t. 74, f. 4.  
*Ostrea nodulosa* MÜ. Bair. 37.  
*nodulosa* MÜ. v. Ostrea nodosa.  
*Equa* LK. hist. VI, 1, 220 (an Exogyrae sp.?).  
*blignata* SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 149, t. 2, f. 6, t. 3, f. 1—2.  
*blonga* BRAND. Hant. . . . ?  
*Reura* ? DFR. i. Dict. XXII, 25, non So. (sp. laev.) = t.  
*Reura* So. mc. V, 143, t. 488, f. 2 (non DFR.).  
*Releta* MAT. RACK. v. Pecten tigrinus MÜLL.  
*Recularis* L. v. Pecten opercularis LK.  
*Reculum* SCHLTH. Verz. 59 (nom.).  
*Reculata* REUSS Krform. II, 41, t. 28, f. 9, t. 30, f. 12.  
*Recularis* DFR. i. Dict. XXII, 25 (nom. sp. laev.), non LIN., SERR., So.  
*Recularis* SERR. i. Dict. sc. nat. 1843, XX, 159 (non DFR., So.).

*os* Gr. v. *Ostrea diluviana* L.  
 HÖN. i. Jb. 1830, 237 = d.  
*mattem* MÜ. Beitr. I, 106 = m.<sup>b</sup>.  
*oidem* A. i. Géol. II, 184 (viv. *hujus* gen.!) = r.<sup>l</sup>.  
*ida* DSH. tert. I, 341, t. 48, f. 3, 5.  
*is* REUSS Krform. II, 41, t. 27, f. 12-27.  
*sa polymorpha* REUSS Krgb. 179 (non HAG.).  
*-chama* LK. v. *O. longirostris*.  
*-edulis* DSH. i. Mor. 122, t. 21, f. 3, 4 (- an fossilis?).  
 HA. D'O. voy. 162, 163.  
*illa* DFR. i. Dict. XXII, 29 (nom. sp. plie.).  
*a* So. v. *Ostrea edulis*.  
*ra* Gr. v. *Ostrea solitaria*.  
*s* DFR. i. Dict. XXII, 23 (sp. laev.) = t.  
*s* Brocc. subap. II, 569 (? List. t. 190, f. 33).  
*s* KING MSS., MVK. RUSS I, 225 (nom.), non Brocc., NILSS.  
*s* NILSS. Succ. 32, t. 7, f. 11 (non Brocc.).  
*lus* RUSS. mér. IV, 290 (sp. laev.) = w.  
*ta* Brocc. v. *Pecten pyxidatus* DFR.  
*is* CONR. v. *Ostrea sellaeformis*.  
*m* DSH. tert. I, 359, t. 60, f. 6, 7.  
*aris* MÜ., Gr. Petrf. II, 8, t. 74, f. 3.  
*ea colubrina* LK. hist. VI, 1, 216 (pars).  
*acites crista hastellatus* SCHLTH. Petrf. I, 243.  
*lita* BRAND. v. *Pecten opercularis* et *P. reconditus*.  
*gularis* ROE. v. *Ostrea diluviana*.  
*rmis* MÜ., Gr. Petrf. II, 20, t. 78, f. 4.  
*s* So. v. *Ostrea macroptera*.  
*magensis* DFR. coll., Passy Sein. 336 = f.  
*eri* Qu. Württ. 434.  
*ae sp. indet.* ROE. ool. t. 3, f. 12.  
*s* MÜ., Gr. Petrf. II, 5, t. 72, f. 10; ROE. ool. I, 57, t. 3, f. 5 (non f. i. DECH. 384).  
*s* DFR. i. Dict. XXII, 26 (nom. sp. laev.) = w.  
*sa* SERH. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 163.  
*s* DFR. i. Dict. XXII, 31 (sp. plie.).

- ovata* Mü. v. *Ostrea placunoides* Mü.  
*ovata* Dsh. tert. I, 342, t. 59, f. 9, 10.  
*apiculata* Roz. col. II, 24; Kr. 45.  
*littoralis* Mü. i. Jb. 1835, 440.  
*ovata deltoides* (Lk.) Gr. Petrf. II, 27, t. 83, f. 1 [non Lk.,  
 on So.].  
*ovata* . . . Conn. i. Sill. Journ. XLI, 344.  
*ovata* Du. i. Palaeontogr. I, 41, t. 6, f. 27—30.  
*ovata* Dsh. i. Encycl. II, 307 (*Gryphaea arcuata* aff.).  
*ovata* Mü. Beitr. I, 106 (nom.) = m.  
*ovata* Roz. col. II, 24.  
*ovata* Mü. i. Kerp. Deutschl. 1828, VI, 99 = s.  
*ovata* " " " " " = s.  
*ovata* Dsh. tert. I, 345, t. 48, f. 3 (non Grn.).  
*ovata* Grn. Kr. 85, t. 21, f. 16; Reuss Krform. II, 39, t. 31, f. 11  
 (on Dsh.).  
*ovata* Mü., Gr. Petrf. II, 7, t. 74, f. 1.  
*ovata* sp. ?  
*ovata* Lyell & So., Forb. i. Quart. 1845, 61, 62 c. fig.  
 m Dsh. i. Dict. XXII, 29 (nom. sp. plic.), non Gr.  
 m Gr. Petrf. II, 13, t. 76, f. 2 (non Dsh.).  
*ovata sulcata* Blum. Arch. I, 18, t. 1, f. 3.  
 , *ovata plicatus* Schlth. 1813 i. Taschenb. VII, 103.  
 Dsh. Phil. Y. I, 162, t. 9, f. 35; Gr. i. Decm. 384.  
 m Mü. 1832; Gr. i. Decm. 411 = m (nom. derelict.).  
 m Mü. Gr. Petrf. II, 16, t. 77, f. 3.  
 m So. mc. 95, t. 252, f. 2, 3.  
*ovata* Dsh. i. Dict. XXII, 29 (nom. sp. plicat.) = m.  
 Say v. *Perna maxillata* Dsh.  
 m Mort. cret. 52, t. 10, f. 1.  
*ovata* (L.) Brocc. v. *Pecten scabrellus* Lk.  
*ovata* Schlth. Verz. 59 = s.  
*ovata* Grn. Kr. 84, t. 21, f. 13; Reuss Krform. II, 40, t. 30,  
 9—11.  
*ovata* Gal. Brab. 49, 152, t. 3, f. 4.  
*ovata* Serr. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 413.  
*ovata* Schlth. Verz. = f.  
*ovata* Woodw. Norf. t. 6, f. 6, 7 = f.  
*ovata* Woodw. syn. 20 = f.  
*ovata* Conyb. v. *Trichites crassus*.  
*ovata* Gr. i. Decm. 332 = f.  
*ovata* Olivi v. *Lima inflata* Lk.  
 m Mü., Gr. Petrf. II, 5, t. 72, f. 12.  
 m So. i. Geol. Tr. 4, V, 328, t. 25, f. 19 c. explic.  
*ovata* Lk. i. Ann. mus. VIII, 164, XIV, t. 22, f. 2; Dsh. tert. 371,  
 47, f. 7—11; i. Encycl. II, 306.  
 m Lk. hist. VI, I, 217; Bast. Bord. 73; Serr. tert. 163, t. 6, f. 4,  
 ; Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 242.  
*ovata coracoptica* Brocc. subap. 563; ? Lk. hist. I, 210; Phil.  
 ic. I, 89, 91.  
*ovata excavata* Dsh. i. Mor. 124, t. 21, f. 5, 6.  
*ovata crenulata* Lk. i. Ann. mus. VIII, 163, hist. VI, I, 219 (= *ovata*  
*super.*).  
 m Bean, Phil. Y. I, 162, t. 6, f. 4; Gr. i. Decm. 384.  
*ovata* So. mc. III, 65, t. 238, f. 2.  
*ovata* Sandb. i. Jb. 1842, 398 = c.  
 m Mü. i. Jb. 1832, 325, et Bair. 65 (nom.); Koch & Du. col. 18.



- avergensis* Es. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. =  $\text{S}^2\text{f}$ .  
*mbius* MÜ. v. *Otodus pygmaeus* MÜ. = u.  
*annecolatus* Ac. Poiss. III, 269, t. 37, f. 19—23 =  $\text{E}^2\text{t}$ .  
*P*MENT. syn. t. 11, f. 5  
*f Lemna lanceolata* MONT. i. SILL. Journ. XXVIII, 276 } =  $\text{M}^2\text{f}$ .  
*ntus* Ac. Poiss. III, 271, t. 36, f. 29—31 = f.  
*macrotus* Ac. Poiss. III, 273, t. 32, f. 29—31 = t.  
*margimatus* Es. i. Quartj. 1845, 168, c. fig. =  $\text{S}^2\text{f}$ .  
*almatus* Es. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. =  $\text{S}^2\text{f}$ .  
*nittis* PHIL. i. Palaeontogr. I, 24, t. 2, f. 2—4.  
*annus* Es. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. =  $\text{S}^2\text{t}$ .  
*biliquus* Ac. Poiss. III, 267, t. 31, 36, f. 22—27 = t.  
MÜ. Beitr. VII, 23 = u.  
*ornatus* GRIN. Kr. II, 1, 5, t. 4, f. 2 = f.  
*pygmaeus* MÜ. Beitr. VII, 23 = u.  
*Otodus dubius* MÜ. Beitr. V, 67.  
*reticonus* Ac. Poiss. III, 275, t. 36, f. 24 = wf.  
*ndis* REUSS Krform. II, 99, t. 21, f. 26—40 = f.  
*mplicatus* MÜ., Ac. Poiss. III, 273, t. 36, f. 32, 33 = f.  
*erratus* Ac. Poiss. III, 272, t. 32, f. 27, 28 = f.  
*mplicatus* Ac. Poiss. III, 274, t. 36, f. 38 = w.  
*leatus* GRIN. . . ; REUSS Krform. II, 100, t. 21, f. 41 = f.  
*neaspis* Ac. Poiss. III, 273, t. 36, f. 28 = w.  
*ngonatus* " " " 274, " f. 35—37 = t.  
*OPTERIS* LH. 1833 (i. Foss. Fl. II): Plant. Filic. foss. g.  
*luminata* LH. v. *Odontopteris acuminata* GÖ.  
*retifolia*  
*cuneata* LH. v. "*Cyclopteris cuneata* PRUS. s. "*Odontopteris cuneata*.  
*mbia* LH. v. *Cyclopteris Murchisoni* PRESL.  
*Dufrenoyi* LH. v. *Neuropteris Dufrenoyi* BRUN.  
*sophica* BEAN mss.; MORRIS cat. 14.  
*lusa* LH. v. *Odontopteris Olopteris* GÖ.  
*valis* LH. v. *Taeniopteris ovalis* PRESL. G.  
*ZAMITES* FR. BRAUN 1844 (i. MÜ. Beitr. VI, 36): Plant. Cycadear. foss. gen.  
*retifolius* FR. BRAUN v. *Zamites brevifolium* BRAUN. G.  
*US* RISSO 1826 } (mér. I, 122) v. *Pirula reticulata* (pars).  
*reticulata* RISSO }  
*ARIUM* WALCH 1775 (i. KNORR Verst.): Plantar. Sigillariar. foss. gen.  
*urbanarium* WALCH i. KNORR Verst. et i. VOLKM. Sil. subt. III, t. 4, f. 5 = *Sagenariae vel Aspidiariae species*. G.  
*OLITES* LK. syst. 402: *serius* *Ovulites*.  
*BOS*  
*Blasii* } OW. = *Bos Pallasi* DEKAY. M.  
*LIN.*, Mam. gen.; — Pag. 708.  
*mon* LIN. . . ; BLYTH i. Ann. nat. XI, 78.  
*calaphus* CUV.; SERR. DUBR. JEAN. Lunel. 194, t. 15, f. 15. M.  
*ALA* BRUG. 1791 (i. Encycl. méth. I.), *vitiose pro Ovulus* (Sow., MORRIS): *Gasteropod. Ctenobanch. gen. viv. et foss.* = *Ovulus*, *Calpurnus et Ultimus* MF. 1810 (conch. II, 635—644); *Calpurna* FLUM. 1828 etc.; — Pag. 482.  
*latation* So. i. Zool. Journ. IV, 145; PHIL. Sic. I, 233, II, 198, t. 12, f. 13 = *wxx*.  
*Palla birostris* (L.) BROCC. subap. 278 [non L.].

- ris** [-i] *Ag. Poiss.* III, 282, t. 37, f. 8—13 = **vw**; *Mb. Beitr.* VII, 23 = **m**.  
**ris** *Ag. Poiss.* III, 277, t. 34 [excell. fig. 1, 2, 14] = **mv**.  
**?** *LYELL i. Quartj. 1845*, 422 = **M<sup>2</sup>m**.  
**?** *O. crassa et O. leptodon Ag.*  
**omorphia** *Reuss Krform.* I, 7, t. 3, f. 14—16, II, 100, t. 25, f. 23, 24, t. 42, f. 10—12 = **f**.  
**odon** *Ag. Poiss.* III, 282, t. 34, f. 1, 2, t. 37, f. 3—5 = **mv**.  
**rhina hastalis** *Ag. l. c. in tab.*  
**rhina** *Ag. Poiss.* III, 280, t. 33, f. 1—9; *Reuss Krform.* 5, t. 3, f. 1—6 = **rff**.  
**alus sygma** (*Lin.*) *Mant. Suss.* 227, t. 32, f. 4, 7, 8, 10.  
**ina crassissima** *Ag. olim.*  
**bra: ?** *Coelopleyochium acule* *Gr. Petr.* I, 220, t. 65, f. 12 [cf. et *Otodus appendiculatus et Lamna acuminata Ag.*].  
**ta** *Ag. Poiss.* III, 285, t. 36, f. 39—47 = **w**.  
**da** *Valenc. 1843 i. Ann. nat.* I, 103, t. 1, f. 15 = **F<sup>2</sup>v**.  
**loxa** *Ag. Poiss.* III, 286, t. 36, f. 53—56 = **p**.  
**istodon paradoxus** *Ag. Poiss.* III, 286.  
**illis** *Ag. Poiss.* III, 279, t. 37, f. 14, 15 = **w**.  
**Mb. Beitr.** VII, 23 = **w**.  
**rams** *Ag. Poiss.* III, 281, t. 37, f. 1, 2 = **mv**.  
**hexa** " *Beitr.* VII, 23 = **m**.  
**Mb. Beitr.** VII, 23 = **m**.  
**hata** *Ag. Poiss.* III, 284, t. 37, f. 6, 7 = **r**.  
**pularis** *Es. i. Quartj. 1845*, 169, c. *Ag.* = **S<sup>2</sup>f**.  
**odon** *Ag. Poiss.* III, 279, t. 37, f. 17—18 = **mv**.  
**don** " *Beitr.* VII, 23 = **m**; *Beuss i. Jb. 1842*, 261 = **w**.  
**LYELL i. Quartj. 1845, 422 = **M<sup>2</sup>m**.  
**si** *Ag. Poiss.* III, 284, t. 36, f. 48—52 = **r**.**

**ICEPHALUS** *Ag. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX):* *Tectonoid. Ctenoid. g. foss.*; — *Pag.* 674.  
*tas Ag. II. cc.* = **t**.

**ICORNUS** *Ad. 1833 (Poiss. I, t. E, f. 1; II, I, 11, 110):* *Gastroid. Sauroid. g. foss.*; — *Pag.* 663.  
**rostris** *Ag. Poiss.* II, II, 114 = **m**.  
**rus** *Ag. v. Caturus angustus Ag.* = **o**.  
**s** *Ag. Poiss.* II, II, 112, t. 59 = **m**.  
**atus** *Mb. i. Jb. 1842*, 43 = **m**.  
**rus** *Ag. v. Caturus furcatus Ag.* = **m**.  
**rus** *Mb. i. Jb. 1842*, 43 = **m**.  
**rus** *Ag. Poiss.* II, II, 114 = **?**.  
**nathi sp. esse videtur.**  
**lis** *Ag. Poiss.* II, I, 12, II, 112, 114 = **m**.  
**rus gracilis** *Ag. i. Jb. 1842*, 142.  
**rus** *Ag. Poiss.* II, II, 113, t. 58, f. 4, 5 = **m**.  
**mus** *Ag. Poiss.* II, II, 144 = **m**.  
**etris** " " " " " = **m**.  
**"** " " " " = **m**.  
**Mb. i. Jb. 1842, 43 = **m**.  
**rus** *Ag. Poiss.* II, II, 114 = **m**.  
**ipomus** " " " " " = **m**.  
**pterus** " " " I, 12, II, 111, t. 59 = **m**.**

- 62 \*

- PALAEOCYON** LUND, Mammal. *foss. g.*; — Pag. 721.  
*troglodytes* LUND i. Overs. Dansk. Forh. 1842 . . .  
*Canis troglodytes* LUND i. Dansk. Afh. VIII, 92, t. 18, f. 7.  
*validus* LUND i. Overs. Dansk. Forh. 1842. MN.  
**PALAEOCYON** BLV. = *Arctocyron* BLV.  
*primaevus* BLV. = *Arctocyron primaevus* MYR. MN.  
**PALAEOGALE** MYR., Mammal. *foss. g.*; — Pag. 722.  
*(Mustela) pulchella* MYR. i. Jahrb. 1846, 474.  
*(Mustela) fecunda* " " " " MN.  
**PALAEONEPHITIS** JÄG., Mam. *foss. g.*; — "Pag. 722.  
*steinheimensis* JÄG. Säugeth. 78, t. 10, f. 7, 8.  
*Palaeobassaris Steinheimensis* PRINC. PAUL WÜRTTEMBERG. MN.  
**PALAEOMERYX** MYR., Mam. *foss. g.*; — Pag. 710.  
*Bojani* MYR. Georgensgm. 97, t. 9, f. 75, t. 10, f. 79.  
*Cervus Bojani* PICT. Paléont. I, 298.  
*minors* MYR. i. Jahrb. 1847, 183.  
*Kaupii* [-pi] MYR. Georgensgm. 97, t. 10, f. 77, 78.  
*Cervus Kaupii* PICT. Paléont. I, 298.  
*modius* MYR. i. Jahrb. 1843, 387.  
*minimus* " " " " 1838, 413.  
*minor* " " " " 1838, 413.  
*Cervus minor* PICT. Paléont. I, 298.  
*Boleti* MYR. i. Jahrb. 1846, 468.  
*pygmaeus* MÜ. i. Jahrb. 1838, 413.  
*Cervus pygmaeus* PICT. Paléont. I, 298.  
*Schenckeri* MYR. i. Jahrb. 1838, 413.  
*Cervus Schenckeri* PICT. Paléont. I, 298.  
*Picrocère trapa* LARTET. MN.  
**PALAEOMYS** KAUP, Mam. *foss. g.*; — Pag. 715.  
*steroides* KAUP OSS. V, 113, t. 25, f. 7—13. MN.  
**PALAEOMYS** LAIZ. PAR., Mam. *foss. g.* = *Archaeomys* LAIZ. PAR.  
*Arvernensis* LAIZ. PAR. *Archaeomys Arvernensis* LAIZ. PAR. MN.  
**PALAEONICTIS** BLV., Mam. *foss. g.*; — Pag. 721.  
*gigas* BLV. Ostéogr., *Mustela* 76. — *Viver.* 76, t. 13.  
*Viverra gigantea* }  
*Cynictis gigas* } BLV. l. c. MN.  
*Angusta gigas* }  
**PALAEONISCUS** BLV. 1818 (i. Dict. nat. — ; Fische 35), *nomen*  
*ab* Ag. i. „*Palaeoniscus*“ *mutatum*.  
*macrum* BRUG. v. *Semionotus Bergeri* AG. = l.  
*Roberti* GRAM. v. *Acrolepis asper* AG. = g.  
*Steinlobense* BLV. v. *Palaeoniscus Freieslebeni et Duvernoyi*  
*Ag.* = eg.  
*Macropterus* BR. v. *Amblypterus macropterus* AG. = e.  
**PALAEONISCUS** AG. 1833 (Poiss. I, t. A, f. 4, 5, II, 1, 4, 41): Ganoid.  
*Lepidoid. g. foss.*; — Pag. 657.  
*multil* [-zi] REDF. . . = M<sup>2</sup>e.  
*gustus* AG. Poiss. II, 1, 4, 57, t. 9, f. 1—5 = e.  
*Blavillei* " " " " 48, t. 5, f. 1—7 = e.  
*Palaeothrissum inaequilobum* BLV. Ichthyol. 17; Fische 38.  
*parvum* BLV. Ichth. 17, Fische 38 (*pars*).  
*minutus* AG. Poiss. II, 1, 104, t. 10<sup>c</sup>, f. 1, 2 = e.  
*Macropterus* " " I, xxxvii = f.  
*capitatus* " " II, 1, 95, 97 = g.  
*Palaeothrissum magnum* (BLV.) SEDGW. i. Geol. Trans. 3, III,  
 117, t. 8, f. 1.

- AEOPHIS** Ow., Ophid. *foss. g.*; — Pag. 685.  
**Altiapicus** Ow. i. Geol. Trans. VI, 11, 209, t. . . .  
 . Ow. i. Brit. rept. 11, 181. **M.**
- AEOPHRYNOS** [-nus] Tschudi, Batrach. *foss. g.*; — Pag. 684.  
**assneri** Tschudi Class. Batr. 22, 52, 89, t. 1, f. 3.  
**Br.** Briefe 267, t. 15, f. 6; Myr. Oening. 24, t. 5, f. 2.  
**stimmlii** Myr. i. Jahrb. 1843, 680; Oening. 26, t. 5, f. 8. **M.**
- LAEOPIITHECUS** Voigt, Mam. *foss. gen.* = Chirotherium  
 Barthi KAUP. **M.**
- AEORHYNCHUM** Blv. 1818 (i. Dict. XXVII = Icht. 10;  
 Fische 15; Ag. Poiss. V, 1, 7, 78: Teleost. Cycloid. *gen. foss.*;  
 — Pag. 675.  
**lei** Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 7, 85, t. 32,  
 f. 1 = r.  
**perconti** Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Ag. Poiss. V, 1, 7, 80,  
 t. 34<sup>a</sup>, f. 1 = r.  
**aristanum** Blv. Icht. 10; Ag. Poiss. V, 1, 7, 81, t. 34 = r.  
**sum** Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 7, 82, t. 32,  
 f. 2, t. 35 = r.  
**ngirostre** Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 7,  
 79, t. 34<sup>a</sup>, f. 3 = r.  
**odlum** Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 7, 84,  
 t. 33 = r.  
**lerospondylum** Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V,  
 1, 7, 85, t. 34<sup>a</sup>, f. 2 = r.
- LAEORNIS** [non Vig. 1825] Mant., Av. *foss. g.* = Pterodactylus.  
**fti** [-ti] Mant. v. Pterodactylus **M.**
- LEOSAURI** Ag. (i. Mém. Neuch. 1, 19), Saur. *foss. fam.* = Ichthyo-  
 saurus, Plesiosaurus et Pterodactylus. **M.**
- AEOSAURUS** RILEY STUTCHE., Saur. *foss. g.*; — Pag. 691.  
**lindrodon** RIL. STUTCHE. i. Phil. mag. 1836, VIII, 577; i. Geol.  
 Trans. 1840, V, 359, t. 29, f. 4.  
**tyodon** RIL. STUTCHE. i. Phil. mag. 1836, VIII, 577; i. Geol. Trans.  
 1840, V, 359, t. 29, f. 5. **M.**
- LAESAURUS** FITZ., Saur. *foss. gen.* = Sphenosaurus Myr.  
**sternbergi** FITZ. = Sphenosaurus Sternbergi Myr. **M.**
- AEOSAURUS** GEOFFR. (i. Mém. Inst. XII, 48), Saur. *foss. g.*  
 = Acolodon Myr. **M.**
- LAEOSEPIA** THEODORI 1844 (i. Jb. 1844, 673) = Belemnosepia  
 Ac., Geoteuthis Mü.
- AEOSPALAX** Ow., Mam. *foss. g.*; — Pag. 723.  
**ignus** Ow. Brit. Mam. 25, f. 12, 13. **M.**
- AEOSPATHE** UNG. 1845 (syn. 185): Plant. Palm. *foss. gen.*;  
 — Pag. 65.  
**idea** Ung. syn. 185.  
**roides crassispatha** KUTC. Beitr. 24, t. 6, f. 4.  
**sternbergi** Ung. syn. 185.  
**patha Flabellariae borassifoliae** STERNB. **G.**
- AEOTHERIUM** Cuv., Mam. *foss. g.*; — Pag. 706.  
**rellianense** Cuv. oss. III, 254, t. 67, f. 2; Myr. Georgenagm. 80,  
 t. 7, 8, 13, f. 92, t. 14; Blv. ostéogr., Palaeother. 47, 75, 160, 170,  
 t. Pal. 7.  
**palaeotherium Monspessulanum** Cuv. oss. III, 256, t. 67, f. 17;  
 Blv. ostéogr. Palaeoth. 47, 75.

*otherium commune* BLV. ostéogr. Palaeoth. 78, 153, t. 1, 2, 8.

ut i. SILLIM. Journ. 1846, Sept. 288.

**OTHERISSUM** BLV. 1818 (i. Dict. nat. XXVII, Poissons)  
Palaeoniscus et Amblypterus Ao.

**Os** HUOT v. Palaeoniscus Freieslebeni Ao. = g.

**oides** HOLL. " " " = g.

o. v. Palaeoniscus Duvernoyi Ao. = e.

Ag. v. Amblypterus macropterus Ao. = e.

Sedg. v. Palaeoniscus elegans Ao. = g.

ygium Ao. v. Amblypterus eupterygius Ao. = e.

o. v. Palaeoniscus macropomus Ao. = g.

**lobum** BLV. v. Palaeoniscus Blainvillei Ao. = e.

**lobum** (BLV.) auctor. v. Palaeoniscus Freieslebeni Ao. = g.

Ag. v. Amblypterus lateralis Ao. = e.

latus Ao. = e.

**ophalum** BLV. v. Palaeoniscus Freieslebeni Ag. = g.

**ophalum** SEDGW. v. Palaeoniscus comptus Ao. = g.

BLV. v. Pygopterus Humboldti Ao. = g.

SEDGW. v. Palaeoniscus comptus Ao. = g.

Ag. v. Palaeoniscus minutus Ao. = e.

Ag. v. Palaeoniscus Freieslebeni Ao. = g.

Blainvillei Ao. = e.

**notum** Ao. v. Palaeoniscus Duvernoyi Ao. = e.

**osum** " " " Freieslebeni Ao. = g.

**osium** " " " " = e.

v. Palaeoniscus fultus Ao. = e.

**PTERITON** FITZ. = Andrias Scheuchzeri Tschudi. M.

**XYRIS** BACN. 1828 (i. Ann. nat. XV, 456): Plant. Restia-  
rum foss. gen.: — Pag. 33.

**rhombia** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

**ps**

ri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 189, t. 59, f. 10, 11.

is BACN. i. Ann. nat. XV, 456, t. 20, f. 1.

MOUG. bigarr. II, 47, t. 23, f. 3. G.

**ZAMIA** ENDLG. 1837 (Gen. pl. n. 708): Plant. Cycadear-  
i. gen.

MORRIS. v. Zamites Bechei BACN.

vidi " " " Bucklandi BACN.

MORRIS. v. Pterophyllum Preslanum GÖ.

MORRIS. v. Zamites falcatus PRESL.

ata MORRIS. cat. 15.

**hyllum lanceolatum** YAB. Yorks. t. 3, f. 2.

MORRIS. v. Pterophyllum pecten LH.

ta " " " Preslanum GÖ.

" " " taxinum GÖ.

**TROGOS** JAO., Mam. foss. gen.

imensis JAO. Säugeth. (Impressio dentis cujusd incisivi). M.

**ERYX** OW., Av. foss. g.; — Pag. 697.

**ides** OW.

**is** (Palaepteryx) dromioides OW. i. Zool. Proceed.  
158—160, p. 47.

**is dromaeoides** OW. i. Zool. Trans. III, 235, t. 19, f. 2,  
3, f. 2, 3, t. 21, f. 4.

**is dromioides** OW. Catal. 350.

DW.

- ragonus** SCHLTH. v. *Sigillaria elegans* BRGN.  
**riens** SCHLTH. v. *Aspidiaria imbricata* PRESL.  
**riens** CORDA Beitr. 43, t. 23.  
**riensis** BRGN. v. *Flabellaria Lamanonis* BRGN.  
**riolatus** SCHLTH. v. *Columnaria lanceolata* ST.  
**roxylon** CORDA Beitr. 41, t. 20, f. 9—17.  
**roperus** ST. v. ? *Psaronius Asterolithus* COTTA.  
**roperus** " " " *helmintholithus* COTTA.  
**roxylon** CORDA Beitr. 42, t. 21.  
**eggerathi** ST. v. *Trigonocarpum Noeggerathi* BRGN.  
**roletus** SCHLTH. Petrk. I, 396, t. 16, f. 3 = *Lycopodiaceae* exempl. incompletum.  
**roletus** SCHLTH. v. *Sigillaria oculata* BRGN.  
**oxyrhachis** PRESL v. *Flabellaria oxyrhachis* GÖ.  
**risiensis** BRGN. " *Parisiensis* BRGN.  
**rischii** [-hi] CORDA t. Böhm. Ges. > Jb. 1842, 867; CORDA Beitr. 39, t. 18.  
**rostrangulatus** SCHLTH. v. *Aspidiaria Schlotheimiana* PRESL.  
**rostratus** SCHLTH. v. *Sagenaria obovata* PRESL.  
**rostratus** " " *reniformis* BRGN.  
**rostratus** CORDA i. REUSS Krform. II, 87, t. 47, f. 7—9.  
**rostratus** SCHLTH. v. *Sigillaria elegans* BRGN.  
**rostratus** PRESL v. *Flabellaria verrucosa* GÖ.  
**rostratus** SCHLTH. v. *Sphenophyllum Schlotheimi* BRGN. G.  
**RIPORA**, Bryozoor. *gen. viv. et foss.* BLV. 1830 (i. Dict. LX); — Pag. 151.  
**rostrata** ROE. Kr. 25, t. 5, f. 30.  
**rostrata** ROE. Kr. 25 = f.  
**rostrata** nuciformis HAG. i. Jb. 1839, 286, t. 5, f. 9.  
**rostrata** ROE. Kr. 25.  
**rostrata** polymorpha GP. Petrk. I, 34, t. 10, f. 7, t. 30, f. 11; EDW. i. Lk. hist. b. II, 314; MORRIS. cat. 33.  
**rostrata** lobata ROE. ool. 13, t. 17, f. 12.  
**rostrata** MICHN. icon. 166, t. 45, f. 9.  
**rostrata** GUETT. mêm. III, t. 29, f. 2, 6, 8, t. 30, f. 2, 3, 4, 9, 10, 12, 14.  
**rostrata** Solanderi DEFR. i. Dict. XLII, 48.  
**rostrata**, Polypor. Polythalam. *g. foss.* LEA contrib. 219 = *Frondicularia* spp. D'O.  
**rostrata** LEA v. *Frondicularia sagittaria*.  
**rostrata**, Bryozoor. *g. foss.* DEFR. 1825 (i. Dict. XXXVII, 292); — Pag. 138.  
**rostrata** DEFR. i. Dict. XXXVII, 292, Atl. foss. f. 6; Leth. 881, t. 35, f. 21.  
**rostrata** D'O. 1839 (Mollusq. de l'Amér. 383): *Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.* = *Hydrobia* HARTM. 1821 (N. Alpina I.); — Pag. 431.  
**rostrata** D'O. moll. de l'Amér. 384, t. 48, f. 4—6; voy. 153 = M<sup>4</sup>xx.  
**rostrata** LK. 1822 (Hist. VI, 173); *Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.* = *Viviparus* MONTF. 1810 (conch. II, 247); — *Viviparus* So. 1812 (mc. I, 75 etc.); — *Bithynia* LEACH; — *Amaicola* GOULD; — *Litorinella* AL. BRAUN; *quorum ultima genera conservanda et augenda erunt*; — Pag. 429.  
**rostrata** GRAT. conch. (Limn.) 45, t. 4, f. 44, 45; Atl. t. 3, f. 47, 48 = a<sup>2</sup>.

- um* (antiqua) . . . BOUIL. *descript. d. Haute-Auvergne* t. 18, f. 16;  
 q. 141 = *unf.*  
*um* EICHW. *Lith.* 219 = *u.*  
*um* [di] NYST Belg. 405 = *t.*  
*lina Draparnaldii* NYST *Limb.* (1836) 24, t. 2, f. 61.  
*um* [ni] BOUIL. *Haute-Auvergne* t. 18, f. 14, 15; coq. 141 = *um.*  
*stell* = *t.*  
*ostoma Duchasteli* NYST (1835) *tabl. d. VAN DER MAELEN's*  
*ict., art. Limburg.*  
*lina Chasteli* NYST 1836 *Limb.* 22, t. 1, f. 56.  
*Paludina cuspidata* NYST (1835) *tabl. l. c.*  
*Paludina conulus* NYST *Limb.* 22, t. 1, f. 58.  
*Paludina trigonostoma* NYST (1835) *l. c.*; *et* *Limb.*  
 , t. 1, f. 59.  
*elania Kielcensis* PUSCH.  
*um* So. DUNK. *Weald.* 54, t. 10, f. 9 = *p.*  
*lina, Vivipara, elongata* So. *mc.* VI, 11, t. 509, f. 1, 2.  
*um* MÜ. v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = *um.*  
 EICHW. *i. Bull. Mosc.* 1838, II, 125 *ss.* > *Jb.* 1838, 733 = *S<sup>2</sup>w.*  
*um* So. v. *Litorina extensa* MORRIS. = *r.*  
*um* MANT. 1833 *SEngl.* 248, t. 4, f. 6; DU. *Weald.* 53, t. 10,  
 1-5 = *p.*  
*ara fluviorum* So. *mc.* I, 77, t. 31, f. 1 (-13?), non *Mr.*  
*lina carbonaria* ROX. *ool.* I, 160, t. 9, f. 28; GR. *Petrif.* III,  
 1, t. 199, f. 20.  
*lina nitida* ROX. *ool.* I, 160, t. 9, f. 29; GR. *Petrif.* III, 121,  
 109, f. 19.  
*um* DSH. *tert.* II, 132, t. 15, f. 21, 22 = *t.*; GRAT. *conch. (Linn.)*  
 , t. 4, f. 40-41; ATL. t. 3, f. 43, 44 = *u<sup>1</sup>*; ZINT. *Württ.* 49, t. 30,  
 1; KLEIN *i. Württ. Jahresh.* 1846, II, 88, t. 2, f. 13 = *v.*; SERR.  
*Ann. Lyon.* 1838, I, 416 = *w.*  
*um* [wi] DU. *Wäld.* 127; *Weald.* 56, t. 10, f. 12 = *p.*  
*um* DFR. v. *Paludina viviparoides* BR. = *u.*  
*um* DFR. *i. Dict.* XXXVII, 306 = *v* [*P. tentaculatae similis*].  
*um* LK. v. *Paludina tentaculata* DSH. = *w-u.*  
*um* BOUIL. coq. 147 = *u.*  
*um* DFR., † BRGN. *i. Cuv. oss.* II, 262; FÉR. *mém. sur l'argile*  
*ist.* . . . = *t.*  
*um* FÉR., BR. v. *Litorinella amplificata* THOM. = *u.*  
 DSH. *tert.* II, 128, t. 15, f. 5, 6; D'A. *i. Bull. géol.* 1836, VII,  
 6 = *um?*  
*um* lenta BRAND. *Hant.* . . f. 60.  
*um* ara lenta So. *mc.* I, 79, t. 31, f. 3 [18].  
*um* luidina unicolor Sw. = *t-u.*  
*um* stoma DSH. *tert.* II, 131, t. 15, f. 23, 24 = *t.*; SERR. *i. Ann.*  
*ron.* 1838, I, 416 = *w.*  
*um* Michd. *i. DRAPD. compl.* t. 15, f. 58; LYELL *i. Geol. proceed.*  
 41, III, 363 = *um.*  
*um* lina minuta STRICKL. *i. Sil.* 555, ? BROWN *i. Ann. nat.* VII,  
 8, VIII, 62.  
*um* Woodw. v. *Paludina unicolor* Sw. = *u.*  
*um* blades [-nioides] DSH. *i. Mor.* 149, t. 24, f. 12-14 = *w.*  
*um* MORRIS. *cat.* 155 = *t?*  
*um* anella minuta So. *mc.* II, 168, t. 175 f. 3.  
 . . . SERR. *i. Ann. sc. nat.* 1837, XI, 406 = *w.*  
*um* STRICKL. v. *Paludina marginata* MICHD. = *um.*



- la* Dsn. tert. II, 133, t. 15, f. 15, 16 = t; SERR. i. Ann. Lyon. 38, 1, 416 = w.  
*andiana* [-dana] FORR. i. Quartj. 1845, 163, 164, fig. h=S<sup>2</sup>t.  
*mutata* ROX. col. II, 47, t. 20, f. 9; Du. Weald. 55, t. 10, f. 12=p.  
*ta* Dsn. tert. II, 133, t. 15, f. 19, 20, 25, 26 = t.  
*temsis* (MANT.) So. i. FITZ. 346, t. 22, f. 6 = p.  
*ulata* Dsn. i. Lk. hist. 4, VIII, 513; PHIL. Sic. II, 122=wzn.  
*tentaculata* L. syst. 1249; SCHULTH. i. Jb. 1818, 312; VOLTZ. 46.  
*tina impura* Lk. hist. VI, 175; BR. It. 74 = wzn.  
*tina tentaculata* (LEACH?) MORRIS. cat. 189.  
*na* Dsn. tert. II, 131, t. 16, f. 5 = tzn.  
*na* *terebra* BRON. i. Ann. mus. XV, 377, t. 23, f. 2; So. i. MBS. Journ. 1829, VII, 297 = w.  
*stoma terebra* FÉR. mém. géol. 63.  
*stoma* PHIL. v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = w—w.  
*stoma* NEST v. *Paludina Duchasteli* = t.  
EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733=S<sup>2</sup>w.  
*belli*...; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144, 145=wn.  
*stoma* PATR. v. *Truncatella truncatula* PHILL. = w.  
*stoma* VELL. v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = w.  
*stoma* SWAIN. zool. illustr. t. 98 = w; Dsn. i. LYNELL app. 20 = wzn.  
*stoma unicolor* OLIVIER voy. t. 31, f. 9 = w.  
*tina semicarinata* BRAND i. Journ. phys. 1811, LXXII, 452, t. f. 4, 5; Dsn. tert. II, 127, t. 15, f. 11, 12 = t.  
*stoma* LEL. coq. 139 = w.  
*stoma semicarinata* DFR. i. Dict. XII, 30.  
*tina media* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 5, 6 = w.  
*rotundata* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 7 = w.  
EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>wzn.  
*osa* = w.  
*tina ventricosa* LEACH, TURK. man. f. 121.  
DFR. mss.; † BRON. i. Cuv. oss. II, 262; FÉR. sur l'arg. plast. . . = t.  
Lk. hist. VI, II, 173 = w; SERR. i. Ann. se. nat. 1837, XI, 6 = w; tert. 260 = w; FORR. i. Quartj. 1845, 173 = t; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144 = wn.  
*vivipara* L. syst. 1247 = w.  
*stoma viviparum* DFR. moll. t. 1, f. 16 = w.  
*oides* BR. i. Jb. 1829, I, 75, 156 = w.  
*ites viviparoides* SCHULTH. Petrsk. I, 106.  
*tina Hammeri* DFR. 1825 i. Dict. XXXVII, 306; VOLTZ. reindept. 62.  
*melli* D'A.; VIGORS. i. Mgeol. V, 88, t. 20, f. 7 = w.  
**TRACTUS** AG. 1845 (Dev. 5, 20): Ganoid. Cephalaspid. *g. foss.*; Pag. 656.  
**oni** AG. Dev. 21 = et.  
**philus** AG. Dev. 21 (t. 4, f. 4—7) = c.  
*athys Hydrophilus* AG. Poiss. II, 1, 302; Dev. in tak. et.  
**LOCARPUM** BRON. 1828 (Prodr. 138): Plant. Pandan. *foss.* s.; — Pag. 35.  
**um** BRON. Prodr. 138.  
**datum** BRON. Prodr. 209. G.

- m. Duv. i. Mgtol. II, 222 (imperfecta) = f.*  
*testis* D'O. v. *Pleuromya tenuistria* Ac. = m.  
*essa* So. v. *Corimya depressa* et C. *Studerii* Ac. = o.  
*myosii* VALENC. v. *Panopaea intermedia* So. = t.  
*iformis* D'O. v. *Gressalyia donaciformis* = m.  
*lana* [-nana] D'O. crét. III, 328, t. 352, f. 1, 2 = q.  
*r* D'O. crét. III, 346, t. 361, f. 1, 2 = f<sup>1</sup>.  
*rosa* ROZ. PORTL. v. *Arcomya elongata* Ac. = m.  
*nta* MÜ. *ms.*, PHIL. (1843) tert. 45, t. 2, f. 1 = w.  
*opaea Faujasii* (MEN.) MÜ. i. Jb. 1835, 435 [nom.] = w.  
*nta* LYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (nom.); i. Mgtol. 1846, I, 360, t. 14, f. 8 = t.  
*rosa* D'O. v. *Pleuromya elongata* Ac. = m (et ? Pl. musculoides ar. = ilk).  
*nta* FORN. i. Quart. 1845, 238 = p.  
*elongata* ROZ. KR. I, 75, t. 10, f. 5 = q.  
*li* REUSS KRFORM. II, 17, t. 36, f. 1 = f<sup>1</sup>.  
*ssii* [-si] MEN. i. Ann. mus. IX, 185, t. 12, PHIL. Sic. I, 7, t. 2, 3; Gr. Petr. II, 275, t. 158, f. 8 = m, w.  
*Panopaea* BROCC. subap. II, 532 = w.  
*Faujas* SCHWEG. Handb. 701.  
*opaea Aldrovandi* var. LK. hist. V, 457.  
*ites giganteus* KRÖG. URW. II, 472.  
*culus maximus* SCHUCHZ. = v.  
*ulites Panopaeae* SCHLÄPF. i. N. Alpin. 1831, I, 175; Katal. 15 = v.  
*opaea Rudolphi* EICHW. Lith. 204; PHIL. Sic. I, 7 = m.  
*opaea Faujasii* DUV. Volb. 51, t. 4, f. 1—4 = m.  
*giganteus* PUSCH i. litt.; LILL. i. Jb. 1836, 235 = m.  
*ssii* (MEN.) So. v. *Panopaea intermedia* So. et P. *Ipsvicensis* VALENC. = t, m.  
*ssii* (MEN.) BAST. v. *Panopaea Menardi* DUV. = m.  
*is* So. mc. VII ... t. 610, f. 1 = m.  
*ra* So. (o) et D'O. (m) v. *Myopsis gibbosa* Ac.  
*sa* D'O. v. *Myopsis gracilis* Ac. = o.  
*rim* D'O. ... = m.  
*aria gregaria* ZIST. Württ. ... t. 64, f. 1 (non Gr., ROZ., [zn.]).  
*is* D'O. crét. III, 345, t. 361, f. 1, 2; REUSS KRFORM. II, 17, t. 36, 3 = f<sup>1</sup>.  
*aria gurgitis* AL. BRONCH. i. Cuv. oss. II, 336, 615, t. 9, f. 15 (non NILSS. ?).  
*opaea plicata* Gr. Petr. II, 274, t. 158, f. 5.  
*ssii* (BRON.) ? NILS., Gr. v. *Panopaea plicata* So. = r.  
*aequalis* D'O. v. *Myopsis inaequalis* Ac. = r.  
*r* Gr. Petr. II, 275, t. 158, f. 7 = w.  
*redia* G.C. So. (1835) mc. index VI, 241; NYST Belg. 54 = t.  
*r* Gr. Petr. II, 275, t. 158, f. 6; PHIL. tert. 7, 45 = w.  
*ites margaritiferaeformis* SCHLTH. Petr. II, 178 = w.  
*intermedia* 1814 So. mc. I, 173, t. 76, f. 1, V, 20, t. 419, f. 2.  
*ula dubia* 1824 DUV. tert. I, 59, t. 9, f. 13, 14 = s [non MÜ.].  
*opaea Faujasii* So. mc. VI, 212 (pars) t. 602, f. 1, 2 [non MEN.].  
*opaea angusta* 1836 NYST Limb. 1, t. 2, f. 2.  
*r* *Deshayesii* 1839 VALENC. i. Arch. mus. I, 20 (pars), 4, f. 2; DUV. conch. I, ... t. 7, f. 4, 5.  
*omata* VALENC. i. Arch. mus. I, 28; So. mc. VII, ... t. 611, 3, 4 = m.

D'O. cré. III, 343, t. 360, f. 1, 2; Russ Krform. II, 17, t. 36, = f<sup>1</sup>.

*Myops* D'O. v. *Myopsis Robineauina* (Ac.) = q.

m So. i. Fitt. 337, t. 13, f. 2 = q.

m D'O. v. *Pleuromya rotundata* Ac. = m.

D'O. v. *Myopsis arcuata* Ac. et *M. arcuata* Ac. = q.

f [-phii] EICHW. v. *Panopaea Fanjasi* MEN. = mww.

D'O. v. *Pleuromya rugosa* Ac. = m.

Russ Krgeb. 200; Krform. II, 17, t. 36, f. 4 = f.

GHIN. Kr. I, 75, t. 20, f. 3 [? *Anatinae* sp.?).

D'O. v. *Myopsis sinuosa* Ac. = q.

f VALENC. v. *Panopaea Norvegica* So. = m.

D'O. v. *Myopsis striata* Ac. = f.

m VALENC. i. Arch. mus. I, 31 = f.

m D'O. v. *Pleuromya tenuistria* Ac. = m.

ata HAO. i. Jb. 1842, 563 = f<sup>1</sup>.

D'O. v. *Pleuromya uncioides* Ac. = m.

is D'O. v. *Myopsis Urgonensis* Ac. = o.

ca " " *Lutraria ventricosa* Gr. = o.

**UDREA:** *Amorphoxoa indeterminata*, *saepe* *Polythalamis* *ta*, in *Hibernia* vocantur.

i. Geol. Tr. 6, IV, 412, t. 24, f. 1—6.

**MA** FISCH. v. WALDM. 1836 (i. Jb.): *Gasteropod. Ctenobranch.* *oss. e nucleis compressis? formatum.*

num paranomum FISCH. = d.

**INDEXES** BRON. 1822 (Crust. 30); BURM. Tril. 77; *Paradoxites* f. 1843 (i. Jb. 1843, 546); *Palaeod. gen. foss.*; — Pag. 563.

s (BURM. Tril. 80) = m.

*Stracites actinurus* WAHLB. i. Act. Holm. 1824, 370, tabe [non 1d].

*ne actinura* DALM. Pal. 38, 62.

*xites actinurus* Gr. i. Jb. 1843, 547.

ius EMMR. v. *Olenus acuminatus* BURM. = m? b?.

Harl. v. *Triarthrus Becki* GREEN = m.

ALL v. *Triarthrus Becki* GREEN = m.

*ustus* MURCH. v. *Cheirurus ornatus* BEYR. = b.

*ronatus* MÜ. v. *Lichas laciniata* DALM. = m.

ius BURM. Tril. 78 = m<sup>1</sup>.

*articulis* 18) BURM. Tril. t. 1, f. 6.

*tes Tessini* var. STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1835, t. 1,

*pyramidalis* ZENK. Beitr. 40, t. 4, fig. T, U, V.

*xites pyramidalis* Gr. i. Jb. 1843, 547.

*tes gracilis* BOECK i. Magaz. for Naturvid. I... f. 15.

*xides Linnaei* BARR. not. 10.

*idia*.

*tes minor* BOECK i. Mag. f. Naturvid. I... f. 12—14; *ius* i. Böhm. Verh. 1833, 47.

*tes spinosus* BOECK, STERNB. i. Böhm. Verh. 1833, f. 12.

*xites spinosus* Gr. i. Jb. 1843, 547.

*articulis* 20): BURM. Tril. t. 1, f. 5.

*tes Bohemicus* BOECK i. Magaz. f. Naturvid. I, ... f. 2 ] ; STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1833, 46.

*longicaudatus* ZENK. Beitr. 37, t. 5, f. A—F.

*xites longicaudatus* Gr. 1843, 547.

*tes longicaudatus* (ZENK.) BURM. Tril. 78.

Ag. 1843 (Poiss. I, xxxiii, Dev. 111, 120): Elasmobr. g. foss. (sci); — Pag. 653.

Ag. Poiss. I, xxxiii, Dev. 111, 120, t. 33, f. 27 = e.

NEORHUS Lk. 1822 (hist. VI, II, 5) = Gasteropod. Aspidoch. gen. viv. et foss. = Scutus Mr. 1810; — Pag. 366.

Dsh. tert. II, 14, t. 1, f. 16, 17 = t.

Hmmus Dsh. . . ; † GRAT. cat. 53 = m.

Lk. hist. VI, II, 5; Dsh. tert. II, 13, t. 1, f. 15-18; ? Bzl. i. Bull. géol. 1837, VII, 370 = t, m.

elongata Lk. i. Ann. mus. I, 319, VI, t. 43, f. 1.

rhorus laevis Blv. i. Bull. d. scienc. 1817, Févr. p. 28.

s (Dsh.) Sassi v. Umbrella Mediterranea Lk. = wra.

v. v. Parmophorus elongatus Lk.

ü. Balr. 62 = k (nom. postea omias.).

WLA PREAL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 116): Plant. Filic. gen. < Hemitelites G5.

artif PREAL v. Hemitelites cibotoides G5. G.

A LEA 1833 (contrib. 99): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. ? is.; — Pag. 385.

LEA contrib. 102, t. 4, f. 82 = m<sup>2</sup>t.

incerta GRAT. conch. (Melan.) 9, t. 5, f. 8, 9.

ta LEA i. SILL. Journ. XL, 93, t. 1, f. 2 = m<sup>2</sup>t.

ensis LEA contrib. 104, t. 4, f. 87 = m<sup>2</sup>t.

LEA i. SILL. Journ. XL, 93, t. 1, f. 3 = m<sup>2</sup>t.

LEA contrib. 104, t. 4, f. 86 = m<sup>2</sup>t.

" " 101, t. 4, f. 81 = m<sup>2</sup>t.

" i. SILL. Journ. XL, 92, t. 1, f. 1 = m<sup>2</sup>t.

" v. Pyramis notatus CONN. = m<sup>2</sup>t.

" contrib. 100, t. 4, f. 97 = m<sup>2</sup>t.

" v. Pyramis striatus CONN. = m<sup>2</sup>t.

" " sulcatus CONN. = m<sup>2</sup>t.

LEA v. Niso terebellum PHIL. = m<sup>2</sup>t.

DON BUCKL. 1838 (i. Lond. Edinb. Mag. XIII, 388, Ag. III, 352): Elasmobranch. g. foss. (dentes); — Pag. 637.

MORRS. cat. 201 (Geol. Proceed. 1838, . . .) = t.

ORRS. v. Passalodon rostratus Ag. = t.

Ag. Poiss. III, 352 = t.

odon rectus MORRS. cat. 201.

(L.) Lk.: Gasteropod. Cyclobranch. gen. viv. et foss. (super exell. Acmaea, Gadinia, Siphonaria, Cemorina etc.); — 363.

ta GRAT. Conch. (Phyllid.) 25, t. 1, f. 8-10; Atl. t. 1, f. 8-10, m?

fulva Lk. = m.

So. v. Acmaea virginea (n.) = mra.

tert. 129, t. 4, f. 2 = v.

ra. i. Dict. XXXVIII, 126 = t.

les [ancyloides] So. mc. V, 134, t. 484, f. 2 = m<sup>2</sup>.

de v. ancilloides.

GEN. Kr. II, 11, t. 6, f. 2-4 = r? r?

Kr. 5d. Brandb. 166; Gr. Petrf. III, 6, t. 167, f. 5 = m.

tes antiquus SCHLTH. i. Jb. 1818, VII, 36; Petrf. I, 113, t. 12, f. 2.

s SCHLTH. Verstein. 17.

ima DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 124 = m<sup>2</sup>.

ima MARKL. His. Leth. 45, t. 12, f. 10 = m.

- a* (L.) Brocc. v. *Fissurella Italica* DRÄ. = t-m.  
*ata* MÜ. Beitr. IV, 92, t. 9, f. 10 = h.  
*woodii* [-di] BROWN i. Manchest. Geol. tr. I . . . t. 7, f. 57 = e.  
*stis* PHIL. v. *Acmaea Gussonei* = wx.  
*urica* L. v. *Capulus Hungaricus* Mf. = w-m.  
*ata* KON. v. *Metoptoma imbricata* PHIL. = d.  
*ata* So. i. Sil. 707, t. 12, f. 14<sup>a</sup> = b.  
*libuliformis* MÜ. Bair. 105 = e.  
*ularis* ROE. v. *Crania irregularis* ROE.  
*ris* L. v. *Ancylus lacustris* = xm.  
*ata* MÜ. Bair. 105; Beitr. III, 81, t. 14, f. 26; Gr. Petrf. III, 5, 166, f. 17 = e.  
*So. v. Acmaea laevis* REUSS = f.  
*SCHLÄFF. v. Infundibulum Chinense* = xm.  
*reki* [-ki] PAYR. cat. 177, t. 4, f. 3, 4 = n; Desm. i. Mor. 123 = yn.  
*iosa* KOED. ool. 51, t. 6, f. 4 = q.  
*o. mc. V, 133, t. 484, f. 1 = m<sup>2</sup>.*  
*ilis* PHIL. Y. II, 223, t. 14, f. 6 = d.  
*ma* So. mc. II, 85, t. 139, f. 1, 5 = e.  
*Orbicularae* sp.?  
*PRESTW. i. Geol. proceed. 1836, II, 545 = xm.*  
*a* KLI. ost. 204, t. 14, f. 22 = h.  
*urica* Brocc. v. *Capulus lucernarius* = w.  
*mica* GM. 3715; Riss. mér. IV, 264; PHIL. Sic. I, 110, 112, II, 4 = wx.  
*alliaris* MÜ. Gr. Petrf. III, 7, t. 167, f. 10 = m.  
*a* ROE. ool. I, 135, t. 9, f. 25 = m.  
*mata* PHIL. Y. II, 223, t. 14, f. 3 = d.  
*stis* Brocc. v. *Infundibulum chinense* = xm.  
*So. mc. V, 134, t. 484, f. 3 = m<sup>2</sup>.*  
*ni* Gr. i. DECH. 531; Petrf. III, 5, t. 167, f. 3 = e.  
*lites primigenius* SCHLTH. Petrfk. I, 113 (*pars*), II, 61, 12, f. 12.  
*lla primigenia* HÜN. i. Jb. 1830, 232.  
*pteraea primigenia* SCHLTH. Verst. 17 (*pars*).  
*stis* CHEMN. v. *Cemoria Noachina* = xm.  
*KLI. ost. 205, t. 14, f. 23 = h.*  
*ga* KON. carb. 329, t. 23, f. 6 = d.  
*ptoma oblonga* PHIL. Y. II, 223, t. 14, f. 10 = d.  
*li* sp. t. KING i. Ann. nat. hist. XIV, 382.  
*ga* SANDB. i. Jb. 1842, 399 = e.  
*ra* MÜ., BRAUN Bair. 40 = m.  
*ROE. : ectypum piscis vertebrae, t. GRIN. Verstein. 388.*  
*ROE. ool. II, 43, t. 20, f. 2 = m.*  
*NISS. v. Acmaea laevis* REUSS = f.  
*acea* MÜ. Bair. 75; BR. Leth. 385, t. 27, f. 7; Gr. Petrf. III, 7, 167, f. 8 = m.  
*lla discoides* VOLTZ Rheindept. 59 (*non* SCHLTH., BRAN.).  
*bicularae* sp.?  
*ta* WOODW. v. *Acmaea parvula* = w.  
*aria* SCHLTH. Verz. 48 = w.  
*ida* L. syst. 1260; MORRIS cat. 155 = xm.  
*ta* LK. v. *Pileopsis pennata* LK. = t.  
*ostis* HIA. Leth. 45 = m.  
*lites pennicostis* WAHLB. i. Upsal. VIII, 75.  
*a* BON. i. Mus. Taur. . . ; SISM. 1833 i. Mem. Tor. 4, V, 422 = m.

- agilis** So. v. *Capulus Hungaricus* MF. = **wn.**  
**arabillis** RISS. mér. IV, 264 (GUALT. t. 8, f. M) = **xx.**  
**arginea** MÜLL. v. *Acmaea virginea* = **wn.**  
**ulgate** LIN. syst. 1258; HIS. Leth. 45; GRAT. Conch. (Phyllid.) 24, t. 1, f. 5; ATL. t. 1, f. 5; PHIL. Sic. II, 85; MORAS. cat. 155 = **uwx.**  
**Patella rudis** HIS. tabl. 10.  
**TELLITES** SCHLTH. 1813, 1820, *alg.* = *Patellae* (L.) *fossiles*.  
**patulus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 1, 112 = **f.**  
**Ostrea** FAUJ. Mastr. 154, t. 25, f. 1.  
**antiquus** SCHLTH. v. *Patella antiqua* KLÖD. = **b.**  
**calyptraeformis** SCHLTH. Petrsk. I, 115 = ? *Calyptraeae* sp. = **m.**  
**laminaeformis** SCHLTH. Verz. 47 = ?  
**lingulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 115 = *testa quaedam arte mutilata*, t. Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148 = **f.**  
**concentricus** WAHLB. v. *Patella concentrica* HIS. = **a.**  
**conica** WAHLB. v. *Patella conica* HIS. = **a.**  
**cornucopiaeformis** SCHLTH. Petrsk. I, 115 *pars* = *Capulus cornucopiae* *pars* = *Arenaceae valva*, t. Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148).  
**costatus** SCHLTH. = *Piscis vertebra* t. Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148 = **f.**, *Nummulina costatata* MÜ. = **s.**  
**discoidea** SCHLTH. v. *Orbicula discoidea* GRIN. = **k.**  
**egans** SCHLTH. Verz. 47 = ?  
**emarginatus** SCHLTH. v. *Emarginula Schlotheimi* = **m.**  
**ancylus** SCHLTH. Verz. 47 = *Ancylus lacustris*.  
**avis** SCHLTH. Verz. 47 = ? *Pileopsis squamaeformis* LK.  
**calyptraeformis** SCHLTH. v. *Calyptraea Chinensis* = **v.**  
**emarginatus** SCHLTH. Petrsk. I, 116 = *Emarginulinae* sp. = **f? m?**.  
**mitratus** „ v. *Capulus mitratus* = **k.**, et *Capulus cornucopiae* = **t.**  
**nitatus** SCHLTH. Petrsk. I, 115 = **m.**  
**pennicostis** WAHLB. v. *Patella pennicostis* HIS. = **a.**  
**reatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 72 (KNORR Verst. II, II, t. N, f. 1).  
**primigenius** SCHLTH. v. *Patella primigenia* et *P. Neptuni* GF. = **e.**  
**italicus** SCHLTH. v. *Fissurella Italica* DFR. = **w.**  
**rustus** SCHLTH. Petrsk. I, 114 = **m.**  
**marionensis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 103 (Naturf. V, t. 3, f. 4) = **k.**  
**TELLOIDEA** QUOY et GAIMARD 1834 = *Acmaea* ESCHSCHOLTZ 1833.  
**gussonei** CANTR. v. *Acmaea Gussonei* = **wn.**  
**FINULA** EICHW. 1829 (Zoolog. spec. I, 186): *gen. ex Anthozoor. principis lapideis*.  
**humana** EICHW. Zool. I, 186, t. 3, f. 3 [? *Cyathophylli prino.*].  
**PROCLA**, Polypor. Polythalam. g. MR. 1808 (contr. I) = *Robulinae* spp.  
**robulans** MF. v. *Robulina cultrata*.  
**CONIA**, Anthozoor. g. viv. et foss. LK. 1816 (hist. II) et *mutato caract.* BLV. 1830; — Pag. 158.  
**hemisphaerica** MICHX. icon. 101, t. 22, f. 4.  
**stretta demisphaerica** GUETT. mém. III, 507, t. 49, f. 2.  
**agaricia boletiformis** GF. Petrsk. I, 43, t. 12, f. 12.  
**astraea (Siderastraea) hemisphaerica** BLV. act. 371; dict. LX, 337.  
**infundibuliformis** BLV. v. *Agaricia infundibuliformis*.  
**regularis** BLV. i. Dict. LX, 331 (GUETT. mém. t. 50, f. 1).  
**mandrinoides** [macan-] MICHX. icon. 100, t. 22, f. 3.

- con.* v. *Alethopteris Cisti* Gō.  
*con.* MÜ. v. *Andriania Baruthina* FR. BRAUN.  
*con.* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 149.  
*opteris concinna* MÜ. i. litt.; PRESL i. St. Fl. VII, VIII,  
 t. 41, f. 3.  
*ari* [-rei] DU. Weald. 7, t. 9, f. 8.  
 DU. Weald. 6, t. 8, f. 4.  
 St. Fl. IV, 19.  
 St. Fl. V, VI, t. 10, f. 7.  
*ites* BEAN v. *Polypodites crenifolius* Gō.  
*ites* BRGN. v. *Alethopteris crenulata* Gō.  
*ites* BRGN. v. *Sphenopteris cristata* PRESL.  
 GUTB. i. Gaea Sax. 80.  
*ites* BRGN. v. *Cyatheites Schlotheimi* Gō.  
 BEAN v. *Acrostichites Williamsonia* Gō.  
 St. Fl. II, 30, t. 26, f. 3.  
*ites debilis* Gō. Farn. 389.  
*ites* Gō. Foss. Fl. Schles. 215.  
*ites decussatus* Gō. Farn. 369, t. 26, f. 1, 2.  
*ites decussata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.  
*ites* BRGN. v. *Alethopteris Defrancei* Gō.  
*ites* " " *Cyatheites delicatulus* Gō.  
 WILLMS. v. *Alethopteris dentata* Gō.  
 BRGN. v. *Cyatheites dentatus* Gō.  
*ites* BRGN. v. *Alethopteris denticulata* Gō.  
*ites* BRGN. v. *Pterophyllum Desnoyersi* Gō.  
*ites* BRGN. v. *Neuropteris heterophylla* BAON.  
*ites* Gō. mss.  
*ites dicksonioides* Gō. Farn. 361, t. 28, f. 1.  
*ites* " PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.  
 ROST Filic. 27.  
 St. Fl. IV, 18.  
*ites* BRGN. v. *Alethopteris Dornaisi* Gō.  
 St. Fl. IV, 20.  
 GUTB. i. Gaea Sax. 83.  
 St. Fl. IV, 20.  
 MÜ. . . .  
*ites* Gō. mss.  
*ites elongata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.  
*ites elongatus* Gō. Farn. 370, t. 24.  
*ites* PRESL v. *Diplacites emarginatus* Gō.  
*ites* Gō. mss.  
*ites Erdmengeri* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.  
*ites* " Gō. Farn. 370, t. 24.  
 GUTB. i. Gaea Sax. 80.  
*ites* PRESL v. *Alethopteris excellens* Gō.  
 HILL. Y. I, t. 8, f. 16.  
*ites* Gō. Foss. Fl. Schles. . . .  
*ites Glockeri* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.  
*ites Glockeri* var.  $\beta$  *falciculata* Gō. Farn. 375, t. 29,  
 f. 4.  
*ites* ST. v. *Alethopteris fastigiata* Gō.  
*ites* PRESL v. *Alethopteris flexuosa* Gō.  
 DU. Weald. 6, t. 8, f. 3, 3a, 3b.  
*ites* BRGN. v. *Hemitelites giganteus* BRGN.  
*ites* Gō. mss.  
*ites Glockeri* Gō. Farn. 375, t. 29, f. 1, 2.

- riana* PARS. v. *Woodwartites Münsteranus* BRAUN.  
 semi Du. Weald. 7, t. 8, f. 2.  
*sa* BRON. v. *Alethopteris muricata* GÖ.  
*sa* ST. v. *Sphenopteris acuta* BRON.  
*yana* BRON. v. *Polystichites Murrayana* PARS.  
*ata* " " *Alethopteris Nebbensis* GÖ.  
 " " " " *nervosa* GÖ.  
 " LH. " " *Lindleyana* PARS.  
*riana* BRON. " " *Nestlerana* GÖ.  
 GÖ. *ms.*  
*ites nodosus* GÖ. Farn. 372, t. 23, f. 1.  
*ensis nodosa* PARS. [?].  
 ROST v. *Asplenites nodosus* GÖ.  
*Mollandinae* PARS. i. St. Fl. VII, VIII, 155, t. 66, f. 96.  
 " BRON. v. *Alethopteris Davreuxi* GÖ.  
 " GUT. i. Gaea Sax. 80.  
 " HARL. i. Jb. 1898, 27.  
 ST. v. *Sphenopteris orbiculata* PARS.  
 " PARS. i. Fl. VII, VIII, 153, t. 32, f. 2, 4.  
 " LH. v. *Cyatheites obtusifolius* GÖ.  
*pteroides* JAMES i. FRÉMONT Rocky Mount. t. 1, f. 3, 4.  
*ata* ST. v. *Sphenopteris orbiculata* PARS.  
*eridis* BRON. v. *Cyatheites Oreopteridis* GÖ.  
 " GÖ. v. *Alethopteris Ottonis* GÖ. et *Lycopodites* MEYER-  
 IUS GÖ.  
 BRON. v. *Alethopteris ovata* GÖ.  
 GUT. v. *Cyatheites ovatus* GUT.  
*schis* GÖ. *ms.*  
*ites oxyphylla* GÖ. Farn. 374, t. 30, f. 1.  
*ensis oxyrrhachis* PARS. . . [?].  
*ites* BRON. i. PHILL. v. *Sagenopteris Phillipsi* PARS.  
*sa* BRON. v. *Cyatheites unitus* GÖ.  
*formis* " " " *pennaeformis* GÖ.  
 " ST. " " BRON.  
*sa* BRON. v. *Alethopteris Phillipsi* GÖ.  
*is* SCHOUW v. *Polystichites Murrayanus* PARS.?  
*rhachis* BRON. v. *Cyatheites arborescens*  $\beta$  *platyrrhachis* GÖ.  
*metii* ST. IV, 19; BRON. Hist. I, t. 107, f. 1—3.  
*ites Pluckenetii* SCHLTH. Fl. Vorw. t. 10, f. 19; Petrsk.  
 110.  
*ites Pluckenetii* GÖ. Farn. 38.  
 " BRON. v. *Cyatheites plumosus* GÖ.  
*ctyla* GÖ. i. litt.; Du. Weald. 6, t. 7, f. 4.  
*erpha* BRON. v. *Cyatheites Miltoni* GÖ.  
*erpha* Du. Weald. 6, t. 7, f. 5.  
*stoides* BRON. v. *Hemitelites polypodioides* GÖ.  
*stoides* LH. v. *Polypodites Lindleyi* GÖ.  
*qua* " " " *crenifolius* GÖ.  
*sa* BRON. v. *Alethopteris Brongniarti* GÖ.  
*ata* " " *Hemitelites giganteus*  $\beta$  *punctulata* GÖ.  
 " GÖ. *ms.*  
*teris serrata* PUSCH Pol. 4, t. 1, f. 4.  
*olia* PARS. i. St. Fl. VII, VIII, 159, t. 50, f. 3.  
*ensis* " " " " " 161, t. 58, f. 1.  
*sa* PHILL. v. *Neuropteris recentior* LH.  
 BRON. v. *Pterophyllum Regleyi* GÖ.  
*sa* BRON., PARS. v. *Alethopteris Reichiana* PARS.



- lectus** PHILL. Y. I, 162, t. 9, f. 37.  
**linodius** GF. Petrf. II, 52, t. 91, f. 12.  
**lunimatus** GRIN. Kr. 84, t. 21, f. 6.  
**lucos Albinus** RUSS Krgeb. 182; Krform. II, 29, t. 39, f. 20, 21.  
**lucos** LK. v. *Pecten acquivallis* SO.  
**lucos** ROE. Ool. I, 68 (non LK.).  
**lucosatus** ZIE. v. *Pecten acquivallis* SO.  
**luciradiatus** MÜ., GF. Petrf. II, 43, t. 89, f. 6.  
**luc** *Pecten acquivallis* SO. var.?  
**lucosus** LK. hist. VI, I, 167; PHIL. Sic. I, 81, 86, II, 57, 60, 268.  
**lucos pseudo-amusium** (CHERN. viv.) DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 24 (xv).  
**Ostrea inflexa** POLI test. t. 28, f. 4, 5, 17 = *Pecten inflexus* LK. hist. VI, I, 173 (viv.); DSH. i. LVELL app. 12.  
**Ostrea plica** (GM.) BROCC. subap. II, 574.  
**Pecten plica** ? LK. hist. VI, I, 168 (viv.); SPAR. tert. 130.  
 „ *Dumasi* PAYR. coq. 75 (viv.); BR. lt. 118; DSH. i. LVELL app. 14.  
**lunus** EICHW. Lith. 213.  
**lucosatus** LK. hist. VI, I, 181 (? FAUJ. Mastr. t. 32, f. 1).  
 GF. Petrf. II, 54, t. 92, f. 6; ROE. Kr. 54.  
**Neithea pectinoides** DROUET i. Mém. Linn. Par. III, 186, t. 7, f. 1, 2.  
 var. *longicollis*: ROE. Kr. 54, t. 8, f. 8 (minor).  
**lucistriatus** SCHÜBL, ZIE. Württ. 70, t. 53, f. 7.  
**lucivalvis** SO. mc. II, 83, t. 136, f. 1; BR. Leth. 330, t. 19, f. 1.  
**Pecten acuticosta** LK. hist. VI, I, 180 (non ROE. ool.).  
 „ *acuticostatus* ZIE. Württ. 70, t. 54, f. 6.  
**lucior**  
**Pecten costulatus** ZIE. Württ. 68, t. 52, f. 3.  
**luculus**  
**Pecten sublaevis** YAB., PHILL. Y. I, 162, t. 14, f. 5.  
 Yr. et P. *priscus* MÜ., P. *acutiradiatus* MÜ., P. *multiradiatus* LK.  
**lucis** RISS. mér. IV, 298.  
**lucis** RUSS Krform. II, 29, t. 39, f. 11.  
**lucis** BU. i. Berlin. Monath. 1838, 55; Amer. 3, t. 1, f. 1—4.  
**lucis** GF. v. *Avicula Albertii* GRIN.  
**lucis** RUSS v. *Pecten acuminatus* GRIN.  
**lucis** [dii] DFR. i. Dict. XXXVIII, 256.  
**lucis** PHIL. Sic. I, 85.  
**lucis** MÜ., GF. Petrf. II, 42, t. 88, f. 11; MÜ. Beitr. IV, 71, t. 6, f. 25.  
**lucis** DUB. Volh. 70, t. 8, f. 4 [non MÜ.].  
**lucis** PHILL. pal. 47, t. 21, f. 78.  
**lucis** AV. err. typ. pro „*Ottonis*“.  
**lucis** MÜ., GF. Petrf. II, 46, t. 90, f. 5 [non iid. *ibid.* 64].  
**lucis** MÜ., GF. Petrf. II, 64, t. 96, f. 27 [non t. 90, f. 5] = *Pecten* hybridus MÜ.  
**lucis** MORT. cret. 58, t. 5, f. 4.  
**lucis** DUB. v. *Pecten Besseri* ANDRZ.  
**lucis** PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 22.  
**lucis** [?] D'A. i. Bull. géol. 1846, I, III, 335 [nom.].  
**lucis** SO. mc. VI, 80, t. 542, f. 1 (= n); GF. Petrf. II, 49, t. 91, f. 2 (= o).  
**lucis** PHIL. Sic. II, 61, t. 16, f. 5; tert. 50.  
**lucis** DFR., BRGN. v. P. *nitidus*.  
**lucis** PHILL. pal. 47, t. 21, f. 80 [non DFR.].  
**lucis** DFR. i. Dict. XXXVIII, 262.

- radigalenensis* var. *Polonica* PUSCH v. *P. cristatus*.  
*varius* MONT. cret. 58, t. 16, f. 13 (*tertiar. Ada* LYNLL i. Geol. proceed. 1842, III, 737).  
*varius* GR. PETRF. II, 74, t. 99, f. 1.  
*Pecten disciformis* MER. i. litt.; BR. GACA 162 (cfr. *Pecten demissus*).  
*seten glaber* HEHL i. ZIEGL. Württ. 69, t. 53, f. 1.  
*ocellatus* BEAN i. PHILL. Y. I, 101, 160 = m<sup>8</sup>; non GR.  
*ocellatus* GR. PETRF. II, 59, t. 94, f. 5 (non BEAN).  
*stratini* [-nei] NYST BELG. 300.  
*seten solus* CANTR. i. Bull. BRUX. 1835, II... [non DSH.].  
*imatus* SO. MC. VI, 145, t. 375, f. 4.  
*ragra* PHIL. i. Jb. 1837, 295, t. 3, f. 6, 7.  
*strisatus* GR. PETRF. II, 56, t. 93, f. 6.  
*seten squamulatus* DUS. i. Mgeol. 1837, II, 227, t. 16, f. 12.  
*gulatus* PHILL. Y. I, ... t. 5, f. 11; GR. PETRF. II, 74, t. 99, f. 2.  
*stus* SO. MC. IV, 96, t. 371.  
*ularis* GR. PETRF. II, 76, t. 99, f. 10.  
*seten crassitesta* ROX. ool. II, 27; KR. 50 (*para*).  
*Pecten lamellosus* SO.  
*bratus* EICHW. v. *Pecten elegans* ANDR.  
*bratus* M'COY cat. ir. foss. 16, t. 14, f. 12.  
*stentus* SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.  
*refatus* DFR. v. *Pecten polymorphus* BR.  
*sans* ROX. KR. 51, t. 8, f. 6 (= q); REUSS KRform. II, 29, t. 39, f. 13 (= f).  
*atus* MÜ. GR. PETRF. II, 50, t. 91, f. 5.  
*spianatus* SO. MC. 1828, VI, 164, t. 568 (*calo. sup.*); NYST BELG. 285; — as *Pecten maximus* var.?  
*splicatus* GR. PETRF. II, 51, t. 91, f. 11.  
*ss. Mastr.* 149, t. 23, f. 3 (*intus*).  
*setinites irregularis* SCHL. i. Jb. 1818, VII, 1, 112 (fig. FAUS.).  
*ipositus* GR. PETRF. II, 67, t. 97, f. 3 (non SO.).  
*ipositus* SO. i. Geol. tr. 6, IV, 342, t. 17, f. 20.  
*septrice-punctatus* REUSS 1845 KRform. 28, t. 39, f. 8.  
*seten arcuatus* NILSS. SUEC. 22, t. 9, f. 14; HIS. LETH. 52, t. 17, f. 2 (non SO.).  
*seten Nilssoni* DSH. 1836 i. LK. hist. 6, VII, 168 (non GR.).  
*septricus* SAY...; CONN. i. SILLIM. Journ. XXVIII, 109 (non DFR., KOCH, WOODW.).  
*septricus* DFR. i. Dict. XXXVIII, 253 (non SAY, WOODW., KO DU).  
*septricus* WOODW. 1833 NORF. ... t. 5, f. 27, 28 (non SAY, DFR., KO DU).  
*septricus* KO DU. ool. 43, t. 5, f. 8 (non SAY, DFR., WOODW.).  
*simus* KO DU. ool. 42, t. 5, f. 4.  
*bratus* BU., GR. i. DECH. v. *Pecten incrustatus*.  
*mons* SO. MC. 1818 II, 1, t. 201.  
*MT. BRUX.* ... t. 8, f. K.  
*seten solus* GALBOTTI BRAB. 153, t. 4, f. 10 (fig. minor); — non DSH., CANTR.  
*mons* (SO.) NILSS. [non SO., GR.] v. *P. cretaceus* NYST.  
*mons* (SO.) GR. [non SO., NILS.] v. *Pecten liasianus*.  
*ooli* DFR. i. Dict. XXXVIII, 262.  
*angularis* LK. hist. VI, 1, 182.  
*ss. Mastr.* t. 24, f. 4, t. 28, f. 4.  
*sthes costangularis* DROUET i. Mém. Linn. Par. III, 188 [*excl. Esseyt* t. 214, f. 10, *quas ad P. versicostatum pertinet*].



- Pectinites Jacobaeae* SCHLÄPF. Verz. 376 > N. Alpina 1831, I, 268 ss.
- Pecten jacobaeoides* SERR. tert. 132.
- lanus* MÜ., Gr. Petrf. II, 62, t. 95, f. 4.
- Jeffersonius* SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONN. i. MONT. app. 2.
- negrimus* ARCH. VERN. 397; MVK. Russ. II, 326, t. 21, f. 2.
- negalis* KON. carb. 634.
- Pecten plicatus* (So.) PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 21 (? Pal. 137, t. 60, f. 80\*), non So.
- Pecten Phillipsianus* KON. carb. 145, t. 4, f. 6.
- nubricatus* DSH. tert. I, 305, t. 44, f. 16—18; ? Gr. Petrf. II, 60, t. 94, f. 9 (= a); non LK. viv. sp.
- ? *Pecten scabriusculus* NIST Belg. 296 [non MATHEM.].
- imperialis* KEYS. Brob. 295, t. 15, f. 1—3.
- naequeicostatus* LK. v. *Pecten polymorphus* BR.
- naequeicostatus* PHILL. Y. I, 101, t. 4, f. 10.
- naequistriatus* MÜ., Gr. v. *Avicula Albertii*.
- naectus* BRGN. i. Cuv. oss. II, 599, t. 3, f. 9; DFR. i. Dict. XXXVIII, 253.
- Pecten dubius* DFR. mss.; BRGN. i. Cuv. oss. II, 320 [non *Ostrea dubia* BROCC.].
- nigrescens* (LK.) DSH. v. *Pecten adapersus*.
- nigrescens* HAG. i. Jb. 1842, 551.
- nifumatus* DSH. tert. I, 309, t. 44, f. 8, 9 [?? So. i. geol. tr. b, III, 419 = u].
- nermatatus* DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 253.
- Pecten paradoxus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. V, 571; Gr. Petrf. II, 71, t. 99, f. 4.
- Pecten intradiatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. V, 571 (*para*) > Jb. 1831, 458, 1833, 325.
- Pecten contrarius* BU., Gr. i. DECH. 412; Qu. Württ. 263.
- neurvatus* NIST Belg. 289 (*affn. P. arcuatus*).
- nerstitialis* PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 24.
- nerstriatus* MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 32, t. 7, f. 5.
- nerstriatus* LEYM. i. Mgeol. IV, 321, V, 10, t. 13, f. 1; i. Bull. géol. 1844, I, 41 [non MÜ.].
- non Pecten obliquus* SOW., teste LEYM.; contra FORBES.
- nertertextus* ROB. ool. II, 27, t. 18, f. 23.
- nertertus* BRGN. v. *Pecten nitidus*.
- nereradiatus* MÜ. v. *Pecten incrustatus et P. pumilus* LK.
- nerversus* NILSS. Succ. 24, t. 9, f. 18.
- Pecten squamula* Gr. Petrf. II, 75, t. 99, f. 6 [*excl. syn. LK.*]; REUSS Krform. 27, t. 39, f. 12.
- Pecten octosulcatus* GRIN. Kr. 83, t. 21, f. 8, et pag. xiv.
- oannis* (?) RISS. mér. IV, 301.
- olandicus* (MÜLL. sp.) LK. hist. VI, 1, 174 (*viv.*); His. Leth. 52; SM. i. Geol. proceed. 1839, III, 118, 120.
- olandicus* (LK.) BR. v. *Pecten pusio*.
- ogleri* HAG. i. Jb. 1842, 554.
- oekseharoff* MVK. Russ. II, 325, t. 20, f. 16; KEYS. Beitr. 245, t. 10, f. 8, 9.
- olevicostatus* So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 24, f. 6, c. expl.
- olevigatus* (SCHLTH. sp.) BR. i. Jb. 1829, I, 76; Leth. 161, t. 11, f. 11 [non Gr.].
- ? *Chamites laevis* SCHLOTH. i. Jb. 1818, VII, 21 (BOUO. petrf. t. 21, f. 121).

- pecten* Dsh. v. *Pecten elegans* ANDR.  
*pecten* " " " *astulosus* EICHW.  
*pecten* *arginatus* HÖN. v. *Pecten pumilus* LK.  
*pecten* *maximus* LK. hist. VI, 1, 163; Riss. mér. IV, 298; BR. II, 116; MORRIS  
 cat. 115 [non REIN.].  
*pecten* *strens maxima* L., Brocc. subap. II, 572.  
*ectinites maxima* SCHLÄPF. Verz. 175 > N. Alpin. 1831,  
 I, 268 ss.  
*pecten* *arcuatus* REIN. (non LK.) v. *Pecten solarium*.  
*pecten* *claus* LK. hist. VI, 1, 163 (vob.); PHIL. Sic. II, 59, 270.  
*pecten* *ambranaceus* NILSS. Succ. 23, t. 9, f. 16; Gr. Petrf. II, 75, t. 99,  
 f. 7; REUS Krform. II, 26, t. 39, f. 4.  
*pecten* *spathulatus* ROE. Kr. 50, t. 8, f. 5 (non id. in Oolith.).  
*pecten* *ambranaceus* HÖN. i. Jb. 1831, 157 (nom.) = m.  
*pecten* *ambranaceus* MONT. cret. 59, t. 10, f. 4 (*tertiar. esse contendit* LYNLL  
 i. Geol. proceed. 1842, III, 737).  
*pecten* *mel* Gr. Petrf. II, 70, t. 68, f. 1.  
*pecten* *hausmanni* [-xi] Dsh. i. Dict. XXXVIII, 263.  
*pecten* *terti* [-ri] So. i. Geol. Tr. b, IV, 342, t. 17, f. 19.  
*pecten* *cellus* MÜ., Gr. Petrf. II, 51, t. 91, f. 8.  
*pecten* *pecten pulchellus* var., teste ROE. Kr. 52.  
*pecten* *is* Dsh. tert. I, 306, t. 44, f. 10—12.  
*pecten* *multiformis* BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 72, t. 7, f. 4.  
*pecten* *napellensis* SERR. tert. 133, t. 4, f. 3.  
*pecten* *reticarinatus* Dsh. tert. I, 307, t. 42, f. 17—19.  
*pecten* *reticostatus* NILSS. Succ. 21; Gr. Petrf. II, 53, t. 92, f. 3.  
*pecten* *retiradiatus* LK. hist. VI, 1, 179; BAST. Bord. 74; SERR. tert. 131  
 [non KLI.].  
*pecten* *retiradiatus* KLI. ost. 250, t. 16, f. 10, 14 [non LK.].  
*pecten* *retistriatus* Dsh. tert. I, 304, t. 41, f. 18—21, t. 44, f. 5—7 [non  
 POLI sp.].  
*pecten* *reticulatus* BR. 1830 i. Collectionib. venal. Heidelberg.; i. Jb.  
 1831, 173.  
*pecten* *pecten hausmanni* Gr. Petrf. II, 69, t. 97, f. 8.  
*pecten* *β pecten lucidus* " " " " f. 11.  
*pecten* *γ pecten bifidus* MÜ., "Gr." Petrf. II, 69, t. 97, f. 10; PHIL.  
 tert. 15.  
*pecten* *asteri* MEY. (sp.).  
*ectinites Münsteri* MEY. i. Leop. 1831, XV, II, 108.  
*asteri* Gr. Petrf. II, 70, t. 98, f. 3.  
*pecten* *iricatus* (LK.) RISS. v. *Pecten scabrellus*.  
*pecten* *iricatus* Gr. Petrf. II, 57, t. 93, f. 9.  
*pecten* *ptus* Gr. i. DECH. 529; cfr. *Avicula Neptuni*.  
*pecten* *ret* MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 27.  
*pecten* *illis* So. i. Geol. Tr. b, V, 703\*, t. 53, f. 1, 2, c. *explic.*  
*pecten* *pecten* Dsh. 1836 v. *Pecten concentric-punctatus* REUS.  
*pecten* *pecten* Gr. 1836 Petrf. II, 76, t. 99, f. 8; His. Leth. 52, t. 17, f. 5.  
*pecten* *pleuroneotes* (L.) FAUJ. Mastr. 149, t. 23, f. 4 [non LK.].  
*pecten* *orbicularis* (So.) NILSS. Succ. 23, t. 10, f. 12 [non So.].  
*pecten* *dms* MANT. 1822 Suss. 202, t. 26, f. 4, 9; So. mc. IV, 130, t. 394,  
 f. 1; ROE. Kr. 52.  
*pecten* *pecten cretosus* DFR., BRON. 1823 i. Cuv. oss. II, 251, 596, t. 3,  
 f. 7; MONTM. i. Neuch. I, 61.  
*pecten* *ectinites cretosus* KÄRÖ. Urw. II, 520.  
*pecten* *pecten arachnoidens* DFR., BRON. 1823 i. Cuv. oss. II, 251,  
 599, t. 3, f. 8.  
*pecten* *pecten intextus* BRON. 1823 i. Cuv. oss. II, 320, 606, t. 5, f. 10.

- aramensis** D'O. voy. 132, t. 7, f. 5—9.  
**ardecilli** [-zi, -si?] D'O. voy. 44, t. 3, f. 11.  
**artitus** So. i Geol. Tr. 6, V, 328, t. 22, f. 5, cum explic.  
**atagonensis** D'O. voy. 131, t. 7, f. 1—4.  
**asteralis** Mü. v. *Pecten decussatus* Mü.  
**auripians** Mont. cret. 58, t. 5, f. 5, t. 15, f. 8.  
**breonatus** Mü. v. *Pecten pumilus* Lk.  
**ca-s-fellis** Lk. hist. VI, 1, 171; PHIL. Sic. II, 58, 60, 270.  
**canaliculatus** Lk. hist. VI, 1, 181.  
**Canon** Verst. II, II, t. BIII, f. 2?  
**chilipians** Kon. v. *Pecten illegalis* Kon.  
**chilipilli** [-pai] Gr. Petrf. II, 282, t. 160, f. 6.  
**clatus** Mü. [non Gr.] v. *Pecten laevigatus* Br.  
**clatus** Gr. Petrf. II, 67, t. 97, f. 4.  
**clauso-sulcatus** [planisulcatus] MATHN. cat. 186, t. 31, f. 4, 5.  
**clausus** Klöb. Brandb. 192, t. 2, f. 13.  
**clausus** Lk. i. Ann. mus. VIII, 353, et hist. VI, 1, 183 (*pars*); Dsh. tert. I, 309, t. 44, f. 1—4; Nyst Belg. 295; ? Mü. i. Kurf. Deutschl. 1828, VI, 99 [excl. aliis syn.].  
**clausus sulcatus** So. mc. VI, 146 (*non* IV, 129).  
**clausus** Lk., Dsh. (*pars*), SERR. v. *P. opercularia*.  
**clausus** (Lk.) WEBST. v. *Pecten scabrellus*.  
**clausus** Fauv. v. *Pecten Nilsoni* Gr.  
**clausus** (Lk.) RISSO, DFR. v. *Pecten cristatus* Br.  
**clausus** (? Lk.) SERR. v. *Pecten adspersus* Lk.  
**clausus** So. mc. VI, 144, t. 574, f. 3; PORTL. rept. 435 [*non* PHILL.].  
**clausus** (So.) PHILL. v. *Pecten illegalis* Kon.  
**clausus** PUSCH Pol. 40, t. 5, f. 11.  
**clausus** LILL. i. Bull. géol. 1830, I, 51.  
**clausus** Br. i. Jb. 1827, II, 542; It. 119; PHIL. Sic. I, 85, II, 57, 60, 268.  
**clausus** *a*: *Pecten striatulus* Lk. hist. VI, 1, 183.  
**clausus** *b*: *Ostrea striata* Brocc. subap. II, 577.  
*Pecten striatus* SERR. tert. 131 [? Dsh. i. LYELL app. 14].  
" *inaequicostalis* Lk. hist. VI, 1, 183; DFR. i. Dict. XXXVIII, 257.  
**clausus** *c*: *Ostrea discors* Brocc. subap. II, 581, t. 14, f. 13, *non* Lk.  
**clausus** *d*: *Ostrea coarctata* (Born) Brocc. subap. II, 574.  
*Pecten coarctatus* DFR. i. Dict. XXXVIII, 255; LYELL app. 14.  
**clausus**: *Pecten flexuosus* Lk. hist. VI, 1, 173.  
**clausus** PHILL. pal. 46, t. 21, f. 76.  
**clausus** Mont. cret. 59, t. 19, f. 2.  
**clausus**  
*Pectinites primigenius* MEX. i. Leopold. XV, II, 108.  
**clausus** So. mc. VI, 80, t. 542, f. 2.  
**clausus** (? Bron. tabl. 423 = g; Höm. i. Jb. 1830, 235 = d); Mü. Bair. 66; Gr. Petrf. II, 43, t. 89, f. 5 (*an* var. *P. aequivalvis*?).  
*Pectinites priscus* SCHLTH. Petrf. I, 222 (*pars*).  
**clausus** Mü., Gr. Petrf. II, 68, t. 97, f. 7.  
**clausus** Mü. Beitr. IV, 72.  
**clausus** (CHEMN.) Dsh. v. *Pecten adspersus*.  
**clausus** Dsh. Volh. 69, t. 8, f. 8.  
**clausus** NILSS. Suec. 22, t. 9, f. 12; Gr. Petrf. II, 51, t. 91, f. 9 [*non* MATHN.].  
**clausus** MATHN. cat. 186, t. 30, f. 4—6 [*non* NILSS.].  
**clausus** Lk. hist. VI, 1, 183; Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 161.

- recondita* 1766 BRAND. Hant. 42, t. 8, f. 107.  
*culus* DUB. Volh. 72, t. 8, f. 10.  
*de* HÖN. v. *Pecten quadricostatus*.  
*nanus* [-nanus] MATHN. cat. 186, t. 30, f. 7.  
*atus* BACN. tabl. 421; Gr. Petrf. II, 43, t. 89, f. 2.  
*ites Pectinites reticulatus* SCHLTH. Petrfk. I, 321, 111, t. 35, f. 4.  
 So. mc. III, 5, t. 205, f. 8.  
*us* PHIL. Sic. II, 60, t. 16, f. 4.  
 II [-si] . . . CONN. i. MONT. app. 2.  
*atus* LK. hist. VI, 1, 179; BR. It. 118.  
*undulosus* RISSO mér. IV, 300.  
 HAG. i. Jb. 1842, 554.  
 LK. hist. VI, 1, 179 [non PHILL.].  
 PHILL. Pal. 47, t. 21, f. 79 [non LK.].  
 DFR. i. Dict. XXXVIII, 257.  
*geri* KLI. ost. 251, t. 16, f. 12.  
*us* (LGM. 3323; LK. hist. VI, 1, 175) RISS. mér. IV, 303.  
*tictus* Gr. Petrf. II, 63, t. 95, f. 7.  
*benedictus* . . . NYST. W. i. Bull. Bruxel. VI, . . .  
*us* LK. hist. VI, 1, 183; Gr. Petrf. II, 62, t. 95, f. 5; PHIL. II, 60.  
*dubia* (LIN.) BROCC. subap. II, 575, t. 16, f. 16 [non LIN.].  
*dubius* BR. Konch. 52, t. 6, f. 1; STUD. Mol. 392.  
*ites striatas* SCHLÄPF. Verz. 176; i. N. Alpin. 1821, 1, 268  
 d. Stud. Mol. 382).  
*en blebejus* (LK.) WEBST. i. Geol. Tr. 6, II, 220 [non LK.].  
*muricatus* (L.) RISS. mér. IV, 304 (GUALT. t. 73, f. 1).  
 :  
*Seniensis* LK. hist. VI, 1, 182; 6, VII, 160; VERN. i. Bull. d. 1839, XI, 76.  
 :  
*Tranquebarica* (L.) BROCC. subap. II, 576 [non LIN.].  
*us* EICHW. Lith. 212.  
*gloria-maris* DUB. Volh. 72, t. 8, f. 6.  
*culus* MATHN. cat. 187, t. 30, f. 8, 9 [non NYST.].  
*culus* NYST. v. *Pecten imbricatus* DAB.  
 So. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 39, f. 20, cum explic.  
*ris* LK. hist. VI, 1, 183; DAB. *ibid.* 6, VII, 161 = *mm*.  
*ris* (LK.) MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = *s*.  
 Gr. Petrf. II, 57, t. 93, f. 8.  
*gulatus* MÜ., Gr. Petrf. II, 77, t. 99, f. 11.  
*status* " " " " 72, t. 98, f. 7 [non PORTL.].  
*status* PORTL. rept. 436, t. 36, f. 9 [non MÜ.].  
*earis* MÜ. BRAUN Bair. 50 = *mm*.  
*latus* MÜ. Gr. Petrf. II, 71, t. 98, f. 5.  
*us* (LK. hist. VI, 1, 174); HÖN. i. Jb. 1831, 157 = *w*.  
*ris* LK. v. *Pecten scabrellus*.  
*plicatus* NILSS. Succ. 20, t. 10, f. 8.  
*pychodes* Gr. Petrf. II, 56, t. 93, f. 4.  
*arius* SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONN. i. MONT. app. 2.  
*punctatus* MÜ., Gr. Petrf. II, 52, t. 92, f. 1.  
*s* KEYS. Beitr. 246, t. 10, f. 12.  
*serices* VERN. i. VMK. Russ. II, 321, t. 20, f. 15.  
*ten pusillus* MÜ.  
*s* NILSS. Succ. 20, t. 9, f. 9; Gr. Petrf. II, 58, t. 94, f. 2 [non  
 a. Volh. 72, t. 8, f. 5].

- bimbricatus** MÜ. GF. Petrf. II, 60, t. 94, f. 8.  
**bimbristriatus** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = F.  
**blaevigatus** Nyst Belg. 298, t. 8, f. 4.  
**blaevis** DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 253 = F'.  
**blaevis** YAB., PHILL. v. Pecten aequalvis So.  
**blaevis** ROE. ool. I, 70, t. 3, f. 16 (nom DFR., PHILL.).  
**orbicularis** MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 99; Gr. Petrf. II, 77, t. 99, f. 12.  
**brunetatus** MÜ. GF. Petrf. II, 48, t. 90, f. 13.  
**brunus** GF. Petrf. II, 46, t. 90, f. 4; Qu. Württ. 476.  
**Pectinites subsquosus** SCHLTH. Petrf. I, 223.  
**fr. Lima acuticostata** ZIET. Württ. 71, t. 53, f. 9.  
**brunatus** ROE. ool. I, 71.  
**brunatorius** MÜ., GF. Petrf. II, 48, t. 90, f. 11.  
**bulatus** MÜ., GF. Petrf. II, 73, t. 98, f. 12; MORR. cat. 116.  
**bulatus** LK. hist. VI, 1, 168, PHIL. Sic. I, 79, II, 56, 269.  
**Pecten unicolor** LK. hist. VI, 1, 169; SERR. tert. 131; DSH. i. Mor. 116; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.  
**bulatus** So. (pars) v. Pecten opercularis LK.  
**bulatus** YAB. v. Pecten vagans So.  
**bulatus** Eichw. v. Productus striatus.  
**bulatus** MÜ., GF. Petrf. II, 42, t. 88, f. 12.  
**brunularis** MÜ. Beitr. I, 107 (nom.) = m.  
**brunulaciformis** [-liformis] SERR. tert. 132, t. 4, f. 1; i. Ann. Lyon. 1838, I, 416.  
**brunuloides** KLI. ost. 251, t. 16, f. 11 [vox prava!].  
**bulatus** MÜ. GF. Petrf. II, 52, t. 91, f. 13.  
**bulae** [-tai] Biv. mss.; PHIL. Sic. I, 81; II, 57, 268, t. 5, f. 17.  
**bulis** MÜ., GF. Petrf. II, 43, t. 89, f. 3.  
**bulus** MÜ. Bair. 67; GF. Petrf. II, 45, t. 89, f. 9; Qu. Württ. 141.  
**Pectinites textorius** SCHLTH. Petrf. I, 229.  
**Pecten virguliferus** PHILL. Y. I, 162, t. 11, f. 20.  
**Lima nodosa** ZIET. Württ. t. 53, f. 8.  
**Pecten vexillum** (SCHLTH.) EMMR. i. KARST. Arch. 1839, XIII, 1, 292.  
**bulatus** MÜ. GF. Petrf. II, 45, t. 90, f. 1.  
**bulus** PHIL. v. Pecten decussatus MÜ.  
**bulus** (1776 MÜLL. zool. dan. II, 26, t. 60, f. 6—8, viv.) Nyst Belg. 303.  
**Delia obsoleta** MATRACK. 1807 i. Linn. Transact. Lond. VIII, 100 (viv.).  
**Pecten obsoletus** 1826 So. mc. VI, 79, t. 541, f. 1—8.  
**Pecten laevis** POTIKZET Mich. i. Collect. Douai, 1844, 81, t. 50, f. 4.  
**fr. Pecten Gerardi** Nyst.  
**bulalis** [-li] SERR. tert. 263, t. 6, f. 1.  
**bulversus** So., PHILL. v. Pterinea radiata GF.  
**bulularis** GF. Petrf. II, 61, t. 95, f. 2.  
**bulinatus** DFR. i. Dict. XXXVIII, 261.  
**bulus** Bu. Goniat. 19.  
**bulus** MÜ. Beitr. I, 107 (nom.) = m.  
**bulinatus** GF. Petrf. II, 52, t. 91, f. 14.  
**bulitus** DSH. tert. I, 308, t. 42, f. 14—16.  
**bulitus** MANT. SURR. (1822) 128, t. 25, f. 9.  
**bulus** HAO. i. Jb. 1842, 550.  
**bulifer** MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 31; KLI. ost. 251, t. 16, f. 15.  
**bulus** TURR. Brit. Bivalv. 212, t. 17, f. 3; MORR. cat. 116.  
**bulus** HARTM. i. ZIET. v. Pecten vimineus et Lima inaequistriata.



- regatus* SCHLTH. Verz. 57 = w.  
*retus* KRÜG. v. *Pecten cretosus* < *P. nitidus*.  
*retatus* SCHLOTH. Verz. 57 = f.  
*reticus* " Petrsk. I, 228.  
*retineus* " Verz. I, 57.  
*retus* SCHLTH. Petrsk. I, 228.  
*retus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92; Petrsk. I, 221 v. *Pecten solarium*.  
*retatus* SCHLTH. v. *Pecten quadrisulcatus* Lk.  
*retardi* SCHLTH. Verz. 57 = w.  
*retus* " v. *Pecten opercularis* Lk.  
*retus* KRÜG. v. *Pecten hispidus* Gr.  
*retus* SCHLÄPF. v. *Pecten Jacobaeus*.  
*retus* SCHLTH. v. *Pecten Jacobaeus* et *P. flabelliformis*.  
*retularis* SCHLTH. v. *Pecten complicatus* Gr.  
*retus* " Petrsk. I, 227.  
*retus* " " 222.  
*retus* " i. Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 33, f. 9;  
 Boué i. Journ. phys. 1822, Mai . . . = I).  
*retatus* SCHLTH. Verz. 56.  
*retus* SCHLÄPF. v. *Pecten maximus*.  
*retus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 112 est *confusio 4 spp.*; *cfr.*  
*Pecten* 5costatus.  
*retus* SCHLTH. Verz. 57 = m?.  
*retus* MEY. v. *Pecten Münsteri*.  
*retus* SCHLTH. Verz. 57 = k?.  
*retatus* SCHLTH. Petrsk. I, 226 = f.  
*retus* " i. Jb. 1813, VII, 92 = m?.  
*retus* MEY. v. *Pecten primigenius*.  
*retus* SCHLTH. v. *Pecten priscus*.  
*retus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 33, f. 3); Boué  
 Journ. phys. 1822, Mai . . . = I.  
*retus* STRING. 1830, Eif. . . . ; i. Mgél. I, 365 = e.  
*retostatus* KRÜG. = *Pecten quinquecostatus*.  
*retus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 33, f. 6); Boué  
 Journ. phys. 1822, Mai . . . = I.  
*retus* SCHLTH. v. *Pecten quadricostatus* So.  
*retus* " " " *reticulatus* BAGN.  
*retus* SCHLTH. v. *Monotis salinaria*, M. *inaequivalvis*, *Halobia*  
*salinarum*, *Avicula substriata*.  
*retus* KRÜG. Urw. II, 251.  
*retus* SCHLTH. Verz. 57 = m.  
*retus* SCHLÄPF. v. *Pecten scabrellus*.  
*retus* SCHLTH. Verz. 57.  
*retulatus* " i. Jb. 1813, VII, 103 = k.  
*retus* " v. *Pecten subspinosus* Gr.  
*retus* " v. *Pecten barbatus* So.  
*retularis* " Verz. 57.  
*retus* " v. *Pecten textorius* Mü.  
*retus* " Verz. 57 = f?.  
*retus* [Zipseri] SCHLTH. Verz. 56 = m.  
*RETULIS*, Anthozoor. *spp. Veteribus*.  
*RETULIS* KRÜG. Urw. II, 259 = *gen. et sp. indetermin.*  
*RETULINA* D'O. 1844 (Crét.) = *Limopsis* SASSI 1827, *quacum*  
*conjungenda est*; — Pag. 284.  
*RETULIS* D'O. v. *Limopsis aurita*.  
*RETULIS* D'O. Crét. III, 184, t. 305, f. 5-8 = f<sup>1</sup>.

- So. mc. l, 71, t. 27, f. 1 = t.*  
*ulus subconcentricus* (Lk.) SERR. tert. 2  
 Lk.].  
 RISS. mér. IV, 395 (TERT. 178, t. 12, f. 5) =  $\mathbf{xz}$ .  
 ROE. Kr. 69 =  $\mathbf{f}$  (non So., RISSO etc.).  
*ulus umbonatus* Gr. Petrf. II, 160, t. 126;  
 .  
 . mc. VI, 243 in indice; NYST Belg. 252 =  $\mathbf{t}$ ,  $\mathbf{u}$ .  
 IETA 1766 BRAND. Hant. 97? t. 7, f. 97 =  $\mathbf{t}$ .  
*ulus costatus* So. mc. l, 72, t. 27, f. 2 =  $\mathbf{t}$ .  
*ulus angusticostatus* Lk. i. Ann. mus. VI, 216; IX,  
 f. 7; DSH. tert. I, 224, t. 34, f. 20, 21 =  $\mathbf{t}$ ; BRON. i. Cuv.  
 I, 433; Gr. Petrf. II, 162, t. 126, f. 10 =  $\mathbf{u}$ .  
*es pectunculatus* SCHLTH. Petrfk. I, 202 =  $\mathbf{u}$ .  
 1833 LEA contrib. 77, t. 3, f. 55 =  $\mathbf{M}^2$ ,  $\mathbf{t}$ .  
*ulus trigonellus* CONN. 1834 i. MORT. app. 6 (nom.).  
 DSH. tert. I, 222, t. 35, f. 12—14 =  $\mathbf{u}$ .  
 R. 1826 i. Dict. XXXIX, 223; DSH. tert. I, 223, t. 35, f. 7—9;  
 ALL app. 10 =  $\mathbf{t}$ .  
 U. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 98 =  $\mathbf{u}$ .  
 FISCH. i. Bull. Mosc. 1849, 128, t. 5, f. 5 =  $\mathbf{m}^4$ .  
 EA contrib. 78, t. 3, f. 55 =  $\mathbf{M}^2$ ,  $\mathbf{t}$ .  
 LK. hist. VI, 1, 49 (vie.); DSH. i. LYELL app. 10; PHIL. Sic.  
 61, II, 44, 269 =  $\mathbf{u-z}$ .  
*ulus pulvinatus* (Lk.) BRON. trapp.; BAST. Bord.  
 or.  
*ulus variabilis* ANDRZ. i. litt. } t. DSH. i. Bull. géol.  
*orbiculus* " " " } 1835, VI, 321.  
 ANDRZ. i. litt.; DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 =  $\mathbf{u}$ .  
*oides* GAL. v. Stalagmium Nysti.  
 LK. v. Trigonocoelia granulata NYST & GAL. =  $\mathbf{t}$ .  
 (Lk.) Gr. Petrf. II, 162, t. 126, f. 12; PHIL. tert. 48 =  $\mathbf{w}$   
 Lk.].  
*pseos* sp.  
 DSH. v. Trigonocoelia granulata NYST & GAL. =  $\mathbf{t}$ .  
 MORT. cret. 64, t. 15, f. 7 =  $\mathbf{M}^2$ ,  $\mathbf{f}$ .  
 ANT. Kouch. 12 =  $\mathbf{u}$ .  
*pseos* sp.  
 CONN. . . . 1834 i. MORT. app. 6 =  $\mathbf{M}^2$ ,  $\mathbf{t}$ .  
 RISSO mér. IV, 318; BR. It. 108 =  $\mathbf{w}$ .  
*flata* BROCC. subap. II, 494, t. 11, f. 7.
- mmularia* BROCC. subap. II, 483, t. 11, f. 8 (non Lk.)  
 REUSS Krgeb. 191; Krform. II, 8, t. 35, f. 5 =  $\mathbf{f}$ .  
*ea orbicularis* GSH. Kr. I, 78, t. 20, f. 17.  
 RISSO mér. IV, 318; BR. It. 108; Gr. Petrf. II, 161, t. 126,  
 =  $\mathbf{E}^2$ ,  $\mathbf{u-z}$ ;  $\mathbf{E}^2$ ,  $\mathbf{w}$ .  
*subrica* 1813 BROCC. subap. II, 492, t. 11, f. 10 =  $\mathbf{w}$ .  
*ulus violaceus* 1819 Lk. hist. VI, 52 =  $\mathbf{u}$ ; PHIL.  
 61, 62, II, 44, 45, 269 =  $\mathbf{wx}$ ; VERN. i. Bull. géol. 1839,  
 6.  
*ulus nudicardo* Lk. hist. VI, 1, 56 (DSH. i. Lk. hist. 6,  
 VI, 498).  
*cor* var. 6 Lk. hist. VI, 1, 55.  
*ectunculus nummiformis* Lk. hist. VI, 56.  
 LK. (?) LESU. v. Pectunculus terebratularis Lk.  
 MÜ., BRAUN Bair. 54 =  $\mathbf{m}^5$ .

- Arca polyodonta* Brocc. subap. II, 490 (ALDROV. mus. 466, f. 1, 2) = w.  
*Pectunculus polyodontus* RISSO mér. IV, 316; Phil. Acad. 21 = w.  
 " *variabilis* So. mc. V, 111, t. 471, f. 1 (locis Monas. cat. 97) = w.  
 var.: ? *Pectunculus obovatus* Lk. hist. VI, 1, 55 = w.  
*lenticostella* Lk. v. *Pectunculus terebratularis*.  
*lens* Ros. v. *Trigonocoelia plana* Nyer.  
*lunatodentata* So. mc. I, 72, t. 27, f. 3 = d; (? So. i. Geol. tr. 6, III, 417 = a).  
*lygodonta* RISSO v. *Pectunculus pilosus* Lk.  
*lygodonta* Ba. (pars) v. *Pectunculus rhomboideus*.  
*livinatus* Lk. i. Ann. mus. VI, 216, IX, t. 18, f. 9; hist. VI, 54 (aeol. var.); Dan. tert. I, 219, t. 25, f. 15-17; Gr. Petrol. II, 160, t. 126, f. 5 = d, III [non ? So. i. Geol. Tr. 6, III, 417 = f].  
*Arcacites lineatus* SCHLTH. Petrol. I, 403.  
*Pectunculites pulvinatus* KÄBO. Urw. II, 458 (pars).  
 nov.  
*Pectunculus pygmaeus* Lk. hist. VI, 1, 56 (Dan. i. Lk. hist. 6, II, 499).  
*pygmaeus* (Lk.) DUB. v. *Pectunculus rhomboides* Bosc.  
*pygmaeus* Bosc. trapp., Basv. Bord. v. *Pectunculus glyptocypis*.  
*pygmaeus* (Lk.) Conn. tert. ph. 17, t. 2, f. 2 [non Lk.] = III<sup>2</sup>, III.  
*pygmaeus* DUB. v. *Pectunculus pilosus* Lk.  
*pygmaeus* Lk. v. " *pulvinatus* Lk.  
*pygmaeus* DUB. Gr. Wood v. *Trigonocoelia pygmaea*.  
*pygmaeus* Conn. i. SILIM. Journ. XII, 344, 346 = III<sup>2</sup>, u.  
*pygmaeus* DUB. i. Dict. XXXIX, 224 = f, 2? (Therion).  
*pygmaeus* [-xanthus] D'O. crét. III, 192, t. 207, f. 7-28 = f.  
*pygmaeus* [-xanthus] D'O. crét. II, 199, t. 207, f. 1-6 = f.  
*pygmaeus* REUSS Krgb. 191; Kiform. II, 8, t. 25, f. 7, 8 = f.  
*pygmaeus* Bosc. 1805 i. Mém. Tor. XXX, 257, t. 1, f. 8 = w.  
*pygmaeus concharum cretacearum* Weinheimense GRAY (no. 300) (f. 1).  
*Pectunculus polyodonta* Ba. Lith. pars; Gr. Petrol. II, 161, t. 126, f. 6, 7.  
*Pectunculus pulvinatus* (Lk.) DAN. Volh. 54, t. 7, f. 7, 8.  
*Pectunculus crassus* PHIL. tert. 13, 47, 71.  
 ? *Pectunculus nummiformis* DUB. Volh. 68, t. 7, f. 5, 8.  
*Pectunculus orbiculus* EICHW. zool. I, 388, t. 5, f. 17; Lith. 211.  
*Pectunculus* DUB. v. *Pectunculus trapezoides* Lk.  
*Pectunculus* So. v. *Trigonocoelia scalaris* NG.  
*Pectunculus* DAN. v. *Trigonocoelia semiaurita* Nyer.  
*Pectunculus* PORTL. rept. 429, t. 34, f. 7 = m.  
 ? *Arca* sp.  
*Pectunculus* REUSS Krgb. 192; Kiform. 9, t. 35, f. 6 = f.  
*Pectunculus* CONN. v. *Pectunculus Broderipi* LEA.  
*Pectunculus concentricus* Lk. hist. VI, 1, 56; D'O. crét. III, 187, t. 306, f. 12-19 = f.  
*Pectunculus concentricus* (Lk.) SERR. v. *Pectunculus decussatus* So.  
*Pectunculus laevigatus* WOOD v. *Trigonocoelia sublaevigata* NG.  
*Pectunculus* So. mc. 1825, V, 112, t. 472, f. 4; Gr. Petrol. II, 160, t. 126, f. 3 = r.  
*Pectunculus lens* Ros. aeol. syn.  
*Pectunculus* WOOD i. Mag. nat. 1840 . . . t. 13, f. 6 = t.  
*Pectunculus* sp. ?  
*Pectunculus* Sax i. Philod. Journ. IV, 140; Conn. form. ph. 17, t. 2, f. 3 = III<sup>2</sup>, u.

- Eudesii* MICHN. v. *Defranceia Eudesii*.  
*infundibulum* MICHN. v. *Defranceia infundibulum*.  
*insignis* MICHN. v. *Defranceia insignis*.  
**LAGOSAURUS** BRONN, Saur. foss. g.; — Pag. 686.  
*typus* BA. i. Gaviale 8, t. 3, f. 1-6.  
*Stenocercus Bronni* LAURILL. i. Dict. d'hist. nat. IV, 365. M.  
**LAGUS** MONTE. 1808 (conch. I, 63) = *Ammonitae* spp.  
*obiserratus* MF. conch. I, 63, c. *icone* = ?  
*sfr.* *Ammonites modiolaris* MORRIS. = n, et *A. macrocephalus* SCHULTH.  
= n.  
**ELATES** CUV. 1829 (regn. 6, II; Ag. Poiss. IV, 9, 95): Teleost.  
Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 681.  
*undecimallis* AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 9, 95, t. 22 = z.  
**ELCANUS** ILLIG., Av. gen.; — Pag. 696.  
M. . . CUV. oss. III, 306. M.  
**ELIDNA** CUV., Av. gen.; — Pag. 697.  
M. CUV. oss. III, 310, t. 72, f. 10, t. 73, f. 5. M.  
**ELPHILUS** TSCHUDI, Batrach. foss. gen.; — Pag. 684.  
*assulii* [-xi] TSCHUDI Classif. Batr. 22, 47, 48, t. 1, f. 2. — MYR.  
Öning. 27, t. 5, f. 4, 5.  
*Combinator Oeningensis* AG. i. Mem. Neuch. I, 27. M.  
**ELASTES**, Echinid. foss. g. AG. 1838 (Monogr. I, 27); — Pag. 188.  
*arginalis* AG. monogr. I, 29, t. 5, f. 9-16.  
*schellus* AG. monogr. I, 27, t. 5, f. 1-8.  
*Schelus, Salenia, acanthoides* DSM. Ech. 302.  
**ELIS ILLO**. 1798 (Käf. Preuss.): Coleopter. Clavicorn. g. viv. et foss.;  
— Pag. 626.  
*costata* HEER ÖN. t. 7, f. 34 = v.  
**ELTURA** MEDWARDS 1840 (Crust. III, 344): Palacad. gen. e specis-  
bus heterogeneis compositum.  
*ocklandi* EDW. v. *Phacops stellifer* BURM. = c.  
*scabacoides* EDW. v. *Olenus scarabacoides* DALM. = m.  
**EMPHIX** MEY. 1833 (i. Leop. XVI, 517; Krehse 3): Decapod. gen.  
foss.; — Pag. 579.  
*ortii* MEY. i. Jb. 1835, 328; Krehse 9, t. 4, f. 37 = k.  
*osca* " v. *Pemphix Sueuri* BR. = k.  
*ortii* " " 1836 BR. Loth. 184, t. 13, f. 12; MEY. Krehse 3, t. 1, 2, 4,  
f. 35, 36; i. Jb. 1842, 261, t. 7<sup>a</sup>.  
*Palinurus Sueurii* DSMAR. crust. foss. 132, t. 10, f. 8, 9.  
*Pemphix Sueurii* MEY. i. Leop. 1833, XVI, II, 517, t. 38.  
" *spinosus* " i. Jb. 1835, 328.  
*Macrourites gibbosus* SCHÜBL. i. ALB. Württ. 288 c. *icone*.  
**EMERUS** FABR. 1798 (syst.): Decapod. gen. viv.  
GRAM. v. *Aeger spinipes* MÜ. = m<sup>b</sup>.  
**EMOPLIS**, Polypor. Polythalam. g. viv. et foss. 1826 D'O. (tabl.  
119); — Pag. 125.  
*de BLV.* v. *Planularia auris* DFR.  
*usta* BLV. v. *Peneroplis planata*.  
*signyi* RON. ool. II, 47, t. 20, f. 31.  
*riamati* [FLEURIAU-I] D'O. tabl. 120.  
*ocularia* D'O. tabl. 120.  
*ulites opercularia* LK. i. Ann. Mus. V, 354; IX, t. 17, f. 6.

- entacrinites* FITTON t. 11, f. 4.  
*indriens* DESOR i. Bull. Neuch. 1845.  
*dus* Gr. v. *Encrinus dubius*.  
*rocha* BLV. v. *Encrinus liliiformis*.  
*ventus* SCHLOT. Petrsk. I, 329.  
*cioulosus* SCHLOT. v. P. subangularis.  
*stis* BLUMENB. v. P. Briareus.  
*ettingensis* SCHLOT. i. Jb. 1818, 99 = *sp. non recognita*.  
*diffusi* ROE. ool. II, 18, t. 17, f. 37.  
*imptonii* Vnx. rept. 65, t. 9, f. 3 > SILL. Journ. XLVII, 376, f. 3.  
*Hiemeri* KOEN. v. P. subangularis.  
*hansonii* AUSTIN. mss., MORRIS. cat. 56.  
*ensis* MÜ. v. P. cingulatus.  
*idemii* [-ni] HAG. i. Jb. 1840, 662, t. 9, f. 11.  
*entacrinites lanceolatus* ROE. Kr. 27, t. 6, f. 3.  
*evigatus* MÜ. Beitr. IV, 50, t. 4, f. 7.  
*avis* MÜ. Bair. 63 = m.  
*occolatus* ROE. v. P. Kloedeni.  
*Herl* AUST. mss., MORRIS. cat. 53.  
*milliferus* MÜ. Gr. Petrsk. I, 175, t. 53, f. 3; ROE. ool. II, 18.  
*stiffiformis* MILL.  
*secomiensis* DESOR i. Bull. Neuch. 1845, ...  
*seleti* DESOR i. Bull. Neuch. 1845, ...  
*duolosus* ROE. Kr. 27, t. 6, f. 4 (*ad* P. stelliferum?).  
*radoxus* Gr. Petrsk. I, 200, t. 60, f. 11.  
*stagonalls* Gr. Petrsk. I, 175, t. 53, f. 2.  
*s ad Balanocrinus subteretem referendus?*  
*leus* Gr. Petrsk. I, 176, t. 52, f. 7; EICHW. Sil. 175.  
*spinquus* MÜ. i. Jb. 1834, 8; Beitr. IV, 49, t. 4, f. 9.  
*basaltiformis* (MILL.) CAT. i. N. ann. Bologn. 1846, Febr.,  
extr. p. 17, Pt. 3, f. 3; i. Act. Soc. Ital. XXIV ...  
*undus* AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 198.  
*laris* Gr. Petrsk. I, 173, t. 52, f. 3; t. 60, f. 10.  
*entacrinites vulgaris* SCHLOT. Petrsk. I, 317.  
*laris* SOW. (i. Geol. Trans. 3, IV, t. 11, f. 4 = x) v. P. Bronni.  
*laris* GRAT. [cat. 71] = P. Bronni?, P. stelliferus?, P. nodulosus?,  
P. bicoronatus? etc.  
*laris* ROE. v. P. alternans.  
*lytus* ROE. ool. I, 30, t. 12, f. 12.  
*illis* MÜ. Bair. 64 = m. (nom.).  
*werbyi* WERNL. i. Geol. Trans. 3, V, 136, t. 8, f. 4.  
*lliferus* HAG. i. Jb. 1840, 661.  
*angularis* MILL. Crin. 59, t. 1, 3; Gr. Petrsk. 171, t. 52, f. 1.  
*entacrinites fascioulosus* SCHLOT. i. Min. Taschenb. 1813,  
VII, 56.  
" *Hiemeri* KOEN. ic. sectil. 2, t. 3, f. 29.  
*basaltiformis* MILL. Crin. 140; WERN. i. Geol. Trans. 3, V, 132,  
136 t. 8, f. 3.  
*coronatus* MÜ. Beitr. IV, 49, t. 4, f. 6 et ? 10.  
*bulcatus* MÜ. Gr. Petrsk. 175, t. 52, f. 4; ROE. ool. I, 30.  
*seres* MÜ. Gr. v. *Balanocrinus subterea*.  
*corculatus* MILL. Crin. 64; SCHLOT. Petrsk. III, 106.  
*corculatus* MERIAN collect., DESOR i. Bull. Neuch. 1845, ...  
(*ex* P. scalaris var. a, b, c Gr.?).  
*amatus* KLIPST. ost. 277, t. 18, f. 24.  
*garis* SCHLOT. v. P. basaltiformis, P. caput-Medusae, P. sca-  
laris Gr.

- levis* So. mc. I, 76\*, t. 28, f. 3; i. Sil. 641, t. 19, f. 9.  
*offus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*otticus* MVK. i. Geol. proceed. . . ; Russ. I, 34\* [nom.].  
*Pentamerus borealis* EICHW. teste MUNCH. Russl. I, 34\*, 35.  
*pygmaeus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*pygmaeus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*Stomagus* HALL. rept. 70, t. 15, f. 1—5 > SILLIM. Journ. XLVIII, 303, 304, f. 1—5.  
*Stomagus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*Stomagus* So. i. Sil. 641, t. 19, f. 10.  
*Stomagus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*Stomagus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*Stomagus* KEYS. i. MVK. I, 408, II, 385 [an *P. Samojedicus*?].  
*Stomagus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*Stomagus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 89, t. 9, f. 3 (= *Terebratulæ* spp. *anomala* i. MVK. Russ. II, 396).  
*Stomagus* KEYS. Beob. 235, t. 9, f. 2.  
*Stomagus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 88, t. 9, f. 4 = *Terebratulæ* sp. *anomala*.  
*Stomagus* PAND. v. *Terebratula nucella*.  
*Stomagus* " " " "  
*Stomagus* " " " "  
*Stomagus* " " " "  
*Stomagus* " " " "  
*Stomagus* MVK. i. Lond. Edinb. philos. Mag. 1843, XXIII, 59 (nom.); Russ. II, 113, t. 7, f. 2.  
*Pentamerus Knigatii* BU. Russl. 110.  
*STAPODISCUS* EB. 1843 (i. Berlin. Monatsb.), postea < *Eupodiscus* EB.: Polygastr. g.  
*STATOMA* (OLIV.) LK. 1816 (hist. III) = *Cimex* FARR.? etc.; — Pag. 605.  
*Statoma* LTR., SERR. tert. 227, t. 4, f. 5, 6 = *Statoma* (Aix).  
*Statoma* P. oleraceae aff. SERR. tert. 227 = *Statoma*.  
*Statoma* CURTIS i. JAMES. Journ. VII, 296 = *Statoma*.  
*STATREMITES* auctt. v. *Pentatremitites*.  
*STATREMITITES*, Stellerid. foss. g. (pro *Pentremites* SAY et auctor) SAY, G. SOW., MORRIS; — Pag. 182.  
*Statremites* GILBS., SOW. Zool. Journ. III, 89, t. 33, f. 6; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 4, 5.  
*Statremites* GILBS., SOW. Zool. Journ. III, 89, t. 33, f. 1; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 13.  
*Statremites* AUST. mss.; MORRIS. cat. 56.  
*Statremites* CUMBERL.  
*Statremites* SOW. Zool. Journ. II, 317, t. 11, f. 3; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 10.  
*Statremites Derbyensis* AG. NEUCH. I, 198.  
*Statremites* SOW. Zool. Journ. II, 318, t. 11, f. 4; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 6—8.  
*Statremites ellipticus* AG. i. Neuch. I, 198.  
*Statremites Godonii* DFN. i. Dict. XIV, 467, t. . . f. 4.  
*Statremites* (Pentremites) SAY i. Amer. Journ. II, 36; SOW. i. Zool. Journ. II, 316, t. 11, f. 2.  
*Statremites florealis* SCHLOTTH. Peirsk. I, 339.  
*Statremites* (Pentremites) SAY i. Amer. Journ. II, 36; SOW. i. Zool. Journ. II, 314.  
*Statremites* GILBS., SOW. i. Zool. J. III, 89, t. 33, f. 2; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 1—3.

- radula** (L.) VOLTA v. *Sparnodus elongatus* AG. = r.  
**raschista** REUSS Krgb. 259 = u.  
**r. sp.** AG. i. Ann. nat. 1841, VIII, 61 > BR. collect. 58 = xlyf.  
**ERCOIDES** CROIZ. v. *Perca elongata* AG. = v.  
**ERDIX** BRISS., Av. gen.; — Pag. 698.  
**ERHOREN?** LAM.; PHILL. Y. 1, 177. M.  
**ERFOSSUS** COTTA 1832 (Dendrol. 51): Plant. Palmar. foss. gen.; — Pag. 35.  
**ergularis** COTTA Dendrol. 51, t. 10, f. 1.  
**punctatus** " " 53, " f. 4, 5. G.  
**ERIDINIUM** EB. 1832 = *Polygastr. g. foss.*; — Pag. 105.  
**Delltiense** EB. Foss. Infus. t. 1, f. 1, 6.  
*Cristatella vagans s. mucedo* (Cuv. — ova) TURPIN i. Ann. sc. nat. 1836, VII, 139 (t. 3<sup>a</sup>, f. 1—4).  
**monas** EB. var.  $\beta$  *lithanthracis* EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 70.  
**hyrophorum** EB. Foss. Infus. t. 1, f. 1 et 4.  
*Cristatella vagans s. mucedo* (Cuv. — ova) TURP. i. Ann. nat. 1836, VII, 139.  
**ERIDIOLITH** v. HÜPSCH (Niederdeutschl.) v. *Leptaena lepis*.  
**ERIECHOCRINITES**, Stellerid. foss. g. AUSTIN, v. *Periechocrinus*.  
**ERIECHOCRINUS** MORRIS, pro *Periechocrinites* AUST.; — Pag. 179.  
**articulosus** AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 204.  
**costatus** AUST. i. Ann. nat. XI, 204.  
*Actinocrinites costatus* MILL. Crin. 115.  
*monitiformis* PHILL. i. Silur. 672, t. 18, f. 4 [excl. syn. MILL.].  
**obsoletus** AUST. i. Ann. nat. XI, 204.  
**ERIEROMYS** CROIZ. = *Echimy. curvistriatus* LAZ. PAR. M.  
**ERIODUS** AG. 1813 (Poiss. II, II, 301): Ganoid. Pycnod. gen. foss.; — Pag. 668.  
**coniglii** [-gi] AG. Poiss. II, II, 201, t. 72<sup>a</sup>, f. 61, 62 = t.  
**arginalis** AG. Poiss. I, XLII = n.  
**ERIPÆDIUM**, Anthozoor. viv. gen. EB. 1834 (Korall. 84); — Pag. 162.  
**Ellops** KRYA. Beob. 157, t. 1, f. 3 = d.  
**ERIPLOMA** SCHUM. 1817 = *Pelecypod. Homomyor. gen.*, at *Anatina* L. *disjunctum*; — Pag. 337.  
**auviniana** [-nanum] D'O. crét. III, 380 = n.  
**columbiana** [-num] " " " " = m<sup>2</sup>q.  
*Atina Columbiana* D'O. voy. 84, t. 18, f. 16—17.  
**longata** [-tum] D'O. crét. III, 380 = m<sup>2</sup>.  
**neocomianum** [apud Neocomianum, quia a formatione vocatum] D'O. crét. III, 372, t. 3, f. 4 = q.  
*erimya* sp. AG.  
**neomaldina** [ROBINEAU-inum] D'O. crét. III, 380, t. 372, f. 1, 2 = q.  
*erimya* sp. AG.  
**plex** D'O. crét. III, 382, t. 372, f. 5—6 = r.  
**ERPTERA** EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 263); *Polygastr. g. ?viv. et foss.*; — Pag. 99.  
**era** EB. i. Berl. Monatb. 1844, 264, 271,  
**dieladia capra** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 69, 79,

- ALDROV. mus. metall. 87.  
 SOLDANI testaceogr. II, t. 24, f. AB.  
 KNORR Verstein. II, 1, t. Dv (64), f. 1—3.  
*Alterum genus concharum Alseyensium* GRJER schediasma t. 1.  
*Ostreum polypleptoginglimum* COLLINI voy. 10, t. 1, f. 1.  
*Perna maxillata* LK. syst. 134 (*pars potior!*); Gr. Petrf. II, 106, t. 108, f. 3.  
*Ostrea maxillata* Brocc. subap. II, 582.  
*subspathulata* REUSS Kzegeb. 300; Kiform. II, 24, t. 32, f. 16, 17=f.  
*Porta* SAY v. *Perna maxillata* DSH.  
*retusata* Gr. i. ALB. Trias 94; Petrf. II, 104, t. 107, f. 11 = KL.  
*ERNITES* } KRÜG. Urw. II, 366, 367 = *Venus lithophaga* = *Pelithophagus* } tricola sulcata *ipso teste* [indeterm.].  
*EROTIS* MEGRL. 1833 (i. DEJ. cat. 6): Coleopter. Serricorn. g. viv. et foss.; — Pag. 630.  
*Lavateri* HEER Ön. t. 3, f. 4 = v.  
**ETALODUS** OW. 1840 (Odontogr.), Ac. (Poiss. III, 159, 174): Elasmobranch. g. foss. (dentes); — Pag. 646.  
*acuminatus* AC. Poiss. III, 174 = d.  
*Chomatodus acuminatus* AC. Poiss. III, 108, t. 19, f. 11—13.  
*Eustatus* OW. v. *Ctenoptychius macrodus* AC. = d.  
*Hastingsiae* [?] OW. Odont. 61, t. 22, f. 3—5; Poiss. III, 174 = d.  
*laevissimus* AC. Poiss. III, 174 = d.  
*marginalis* " " " " = d.  
*pittacinus* " " " " = d.  
*radicans* " " " " = d.  
*rectus* " " " " = d.  
*regittatus* " " " " = d.  
*Serratus* OW. v. *Ctenoptychius serratus* AC. = d.  
**ETALURA** LEACH 1815 (Zool. miscell. II.): Neuropt. Subulicorn. g. < *Diastatomma* CHARP.  
 cf. *Aeschna lissina* STRICKL. = m.  
**ETRAEA** HOUST: Plant. Verbenacearum gen.; — Pag. 68.  
**Palmytil** UNC. syn. 231. G.  
**ETRAIA**, Anthozoor. g. foss. MÜ. 1839 (Beitr. I, 42) < *Turbinolopsis* [??Lx.] LNSD.; — Pag. 166.  
*bina* MORRS. cat. 42.  
*Turbinolopsis bina* LNSD. i. Sil. 692, t. 16<sup>bis</sup>, f. 5; PHILL. palaeoz. 4, t. 1, f. 2.  
*Celtica* LNSD. i. Geol. Tr. 6, V, 703, t. 58, f. 6.  
*Turbinolia Celtica* LX. 86, t. 78, f. 7—8.  
*Turbinolopsis Celtica* PHILL. Palaeoz. 3, t. 1, f. 1.  
*ocussata* MÜ. Beitr. I, 43, t. 3, f. 1.  
*elongata* MORRS. cat. 42.  
*Turbinolopsis elongata* PHILL. Palaeoz. 6, t. 2, f. 6, b; ROR. Harz 3, t. 2, f. 1, 2.  
*lochii* [-chi] MÜ. Beitr. I, 44, t. 3, f. 5.  
*pauciradialis* MORRS. cat. 42.  
*Turbinolopsis pauciradialis* PHILL. Palaeoz. 5, t. 1, f. 4.  
*pluriradialis* MORRS. cat. 43.  
*Turbinolopsis pluriradialis* PHILL. Palaeoz. 5, t. 2, f. 5.  
*radiata* MÜ. Beitr. I, 42, t. 3, f. 4.  
*rugosa* MORRS. cat. 43.  
*Turbinolopsis rugosa* PHILL. Palaeoz. 7, t. 2, f. 7.  
*sinistriata* MÜ. Beitr. I, 43, t. 3, f. 2.  
*subcostata* MÜ. Beitr. I, 44, t. 3, f. 3.



**EMOLDIA** UNG. 1842 (i. Jb. 1842, 176): Plant. Dicotyled. *foss.*  
*gen. incertae sedis*; — Pag. 56, 71.

**for** UNG. *syn.* 260.

**pica** UNG. i. Jb. 1842, 176, Syn. 260. **G.**

**CE** WITHAM 1831 (Struct. veget.): Plant. Coniferar. *foss. gen.*

**rosa** UNG. v. *Pinites acerosus* GÖ.

**alis** " " " *affinis* GÖ.

**ericana** " " " *Americanus* GÖ.

**stralis** " " " *Australis* GÖ.

**altica** " " " *basalticus* "

**armica** KUTO. i. Verhandl. Russ. min. Gesellsch. 1842 . . .

**auzeana** UNG. v. *Pinites Braunianus* GÖ.

**egensis** WITHAM. v. *Pinites Eggensis* LH.

**hoediana** UNG. v. *Pinites Hoedlianus* GÖ.

**hugiana** " " " *Hügelianus* "

**huttoniana** WITH. " " *Huttonianus* "

**lesbia** UNG. " " *Lesbius* GÖ.

**lindleyana** WITH. " " *Lindleyanus* GÖ.

**tyrolensis** UNG. " " *Tyrolensis* GÖ.

**protolarix** " " " *Protolarix* GÖ.

**pritchardi** " " " *Pritchardi* "

**regularis** " " " *regularis* "

**resinosus** " " " *resinosus* "

**salicina** KUTO. i. Verhandl. Russ. Min. Gesellsch. 1842 . . .

**thamii** LH. v. *Pinites angulosus* GÖ. **G.**

**IZITES** GÖBERNT. 1845 (Bernat. I.): Plant. Fungor. *foss. g.*

**idius** GÖBERNT. Berpqt. t. 6, f. 47—69. **G.**

**ICITES** *excl. vet.* = *Nummulitae* *sp.*

**laevis** BLUMB. v. *Nummulina laevigata*.

**thlandicus** WAHLB. i. Upsal. . . . ; Hising. Anteckn. IV, t. 7;  
Leth. Suec. t. 36, f. 4.

**ICITES** (Phac. L.) BROU. et COLLA 1829 (i. Mem. Tur.) : Plant. Le-  
guminosar. *foss. g.*; — Pag. 55.

**idius** BROU. et COLLA i. Mem. Turin 1829, 22 > Jb. 1834, 727.

**ICOLEPIS** (Ag.) JAMES. Journ. XXX *err. typogr. habet pro*  
*Rhacolepis* Ag. /

**ICOPS** EMMER. 1839 (Tril. I, 19): Palaeod. *gen. foss.* (Buam. Tril.  
105): *Peltura (pars) et Pleuracanthus* MEYER. 1840, *Phacops et*  
*Acaste* GF. 1843, *Phacops et Dalmanites* EMMER. 1844. *Cfr. et*  
*Cryphaeus* GREEN; — Pag. 566.

**chiops** (? EMMER. Tril. I, 22) BUAM. Tril. 107 = *M<sup>2</sup>chiops*.

**elymene anchiops** GREEN mon. 35; mod. 7.

*tr. minor*

**Acaphus Wetherilli** GREEN mon. 57; mod. 39.

*tr. Phacops mucronata*.

**schneides** EMMER. v. *Phacops punctata* = **G.**

**viceps** BARR. not. 71 = **b<sup>2</sup>**.

**onguicardi** PORTL. v. *Phacops macrophthalmus* BUAM. = **b.**

**omali** [-ni] BARR. not. 84 = **b<sup>3</sup>**.

**iliceps** " " 46 = **b.**

**idatus** [-ta] BUAM. Tril. 112, 135 = *M<sup>2</sup>idatus*.

**rilobus caudatus** BAÜNN. i. Kjöbnh. Selak. Skrivt. 4, I, 392,  
*c. ic.*; SCHULM. Petrsk. III, 35.

**saphus caudatus** BAUM. crust. 22, t. 2, f. 4, t. 3, f. 9; DALM. Pal.  
42, 65, t. 2, f. 4; MURON. i. Quartj. 1845, 493.

- BARR. not. 25 = m<sup>2</sup>.  
 l [-si] PORTL. rept. 283, t. 3, f. 10 = m?b?  
 edius [-ia] BARR. not. 70 = b<sup>2</sup>.  
 edius Gr. v. Calymene variolaris MURCH. = c.  
 tus [-ta] BARR. not. 71 = b<sup>2</sup>.  
 IF. v. Phacops latifrons BURM. = m.  
 us [-ta] GREEN v. Phacops edentocephalus BURM. -  
 m?b?c?  
 a BURM. Tril. 105, 136, t. 2, f. 4-6 = m<sup>2</sup>m<sup>2</sup>m?b?c.  
 ene macrophthalma BRON. crust. 15, t. 1, f. 5a-c [exol.  
 ]; BR. Leth. 111, t. 9, f. 4 = c (P.D'O. voy. 22, t. 1, f. 6, 7 = m<sup>2</sup>m).  
 ites macrophthalmus SCHLTH. Petrsk. III, 34 [pars].  
 ps " Gr. i. Jb. 1843, 564.  
 ene latifrons BR. i. Jb. 1845, I, 318, t. 1, f. 1-4 = c.  
 ene Latreillei 1830 STROM. Eif. 25; i. Mgeol. I, 1, 351;  
 LL. Pal. 56, f. 249.  
 ene Schlottheimi BR. i. Jb. 1845, I, 319, t. 2, f. 5-8 = c.  
 ene Brongniarti 1830 STROM. Eif. 25; i. Mgeol. I, 1, 351.  
 nene tuberculata MURCH. Sil. 656, t. 14, f. 4 = b.  
 ene granulata MÜ. Beitr. III, 36, t. 5, f. 3 = c.  
 ps granulatus Gr. i. Jb. 1843, 565.  
 ene laevis MÜ. Beitr. III, 36, t. 5, f. 4 = c.  
 ps laevis Gr. i. Jb. 1843, 565.  
 soleus laevis MÜ. Beitr. V, 116, t. 10, f. 6.  
 ene Stockesi EDW. Crust. III, 324.  
 ites elegans SARR, BORCK i. Jb. 1841, 724 = m?b?  
 ps elegans Gr. i. Jb. 1843, 565.  
 ene Jordani ROB. HARZ 37, t. 11, f. 4 = c.  
 Jordani Gr. i. Jb. 1843, 564.  
 ene Schusteri ROB. HARZ 38, t. 12, f. 42 = c.  
 os " Gr. i. Jb. 1843, 558.  
 us Zinkenii ROB. HARZ 38, t. 11, f. 8 [fronte decortica].  
 us (?) triacanthus Gr. i. Leop. XIX, I, t. 33, f. 4 = c.  
 ene bufo GREEN monogr. 41; mod. 11 (BR. collect. 122)  
 m<sup>2</sup>.  
 nene rana GREEN monogr. 41; mod. 12 = m<sup>2</sup>.  
 hthalmus BURM. Tril. 110, 139; MURCH. i. Quartj. 1845,  
 = b.  
 ene macrophthalma BRON. crust. 14, t. 1, f. 4ab [non f. 5];  
 ID. Russl. 138, t. 4b, f. 8, t. 5, f. 5, t. 6, f. 9.  
 ene macrophthalma var. β DALM. Pal. 63.  
 ? Downingiae MURCH. Sil. 655, t. 14, f. 3; i. Quartj.  
 1845, 493.  
 Downingiae Gr. i. Jb. 1843, 563.  
 ps Brongniarti PORTL. rept. 282, t. 2, f. 8, t. 3, f. 8d = m?b?  
 hthalmus (BURM.) Gr. v. Phacops latifrons BURM. = c.  
 BURM. Tril. 110 = m<sup>2</sup>m?b?c?  
 ene microps GREEN mon. 34; mod. 6.  
 microps Gr. i. Jb. 1843, 564.  
 atus [-ta] EMMR. Tril. I, 24; BURM. Tril. 113 = mb.  
 ostracites caudatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 28, t. 2, f. 3.  
 is mucronatus BRON. crust. 24, t. 3, f. 9; DALM. Pal. 42,  
 t. 2, f. 3.  
 ites mucronatus SCHLTH. Petrsk. III, 37.  
 is (Dalmania) mucronatus EMMR. Tril. II, 15.  
 us longicaudatus MURCH. Sil. 656, t. 14, f. 11-14.

- Marius** [-ia] BARR. Tril. 8 = a<sup>2</sup>.  
**relatus** BARR. v. *Cheirurus speciosus* et Ch. *myops* BARR. = b<sup>o</sup>.  
**sericus** EMMA. v. *Cyaphaspis ceratophthalmus* BARR. = c.  
**ulifer** [-ra] BARR. not. 82 = b<sup>3</sup>.  
**ulifer** [-ra] BARR. Tril. 115, t. 4, f. 8 = a7b2.  
*Entomotrachites granulatus* (pygid.) WAHLB. i. Upsal. VIII, 30, t. 2, f. 4.  
*Peltura Bucklandi* EDW. Crust. III, 345, t. 34, f. 12.  
**variolaris** MÜ. v. *Calymene variolaris* MURCH. = c.  
**apexleaps** BARR. not. 46 = b<sup>1</sup>.  
**incato-caudatus** [-ia] PONTL. rept. 281, t. 2, f. 1-4 = a7b2.  
**lacops** (*Dalmania*) *truncato-caudatus* EMMA. Tril. II, 15.  
**riolaris** EMMA. v. *Encrinurus punctatus* EMMA. = ab.  
**ÆTHONIDES** BARR. 1847 in litt. pro *Phaeton* [non LIN. 1756]  
 BARR. 1846 = Palacad. *gen. foss.*; — Pag. 572.  
**chiaci** BARR. 1847 i. litt. = b<sup>1</sup>.  
**haeton Archiaci** BARR. not. 62.  
**ens** BARR. 1847 i. litt. = b<sup>2</sup>.  
**haeton flatens** BARR. Tril. 17.  
**membranaceus** BARR. 1847 i. litt. = b<sup>1</sup>.  
**haeton membranaceus** BARR. not. 62.  
**planicauda** BARR. 1847 i. litt. = b<sup>2</sup>.  
**haeton planicauda** BARR. Tril. 17.  
**latus** BARR. 1847 i. litt. = b<sup>1</sup>.  
**haeton striatus** BARR. not. 62.  
**ÆTON** BARR. 1846 (not. 61) v. *Phaethonides* BARR.; — Pag. 572.  
**chiaci** BARR. v. *Phaethonides Archiaci* BARR. = b<sup>1</sup>.  
**ens** " " " latens BARR. = b<sup>2</sup>.  
**membranaceus** " " " membranaceus BARR. = b<sup>1</sup>.  
**planicauda** " " " planicauda BARR. = b<sup>2</sup>.  
**latus** " " " striatus BARR. = b<sup>1</sup>.  
**ÆTONIDES** v. *Phaethonides*; — Pag. 572.  
**ÆTUSA** KÖN. 1825 (Ic. sect. I.): Plant. Juglandear. *foss. gen.*  
**argyrobunda** KÖN. v. *Juglandites rostratus* GÜ. G.  
**ALACRUS** PAYK. 1798 (Fauna Suec.): Coleoptr. Tetramer. *g. viv.*  
 et *foss.*; — Pag. 616.  
 5 BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**ALÆNOMYIA** LOEW 1845 (Dipter. Beitr.): Dipter. Tipul. *g. viv.*  
 et *foss.*; — Pag. 598.  
 LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**ALANGISTA** CUV., Mam. *gen.*; — Pag. 718.  
 .. Ow. i. MITCHELL's Exped. Austr. (Penny Cyclop. XIV, 466). M.  
**ALANGITES** MÜ. 1839 (Beitr. I, 84): Arachn. *foss. app.* Phalangio  
*affines*; — Pag. 588.  
**leus** MÜ. i. Jb. 1836, 583; Beitr. I, 84, t. 8, f. 3, 4 = m<sup>b</sup>.  
**ALANGIUM** L. 1758 (syst.): Arachn. Trach. *gen. viv. et foss.*;  
 — Pag. 588.  
**poroides** BERNT. Insect. I, 38 = v<sup>1</sup> [cfr. *Chelifer sp.*].  
**lito** (L.) BERNT. Insect. I, 38 > Jb. 1831, 356 = v<sup>1</sup> [ab autore  
 postea omissum].  
 Phalangio phalerato *off.* SERR. tert. 220 = u (*Aix*).  
**MEHOPTERA** SERR. 1831 (i. Ann. sc. nat.): Orthopt. Saltat.  
*g. viv. et foss.*; — Pag. 609.  
**summi** MÜ. *msa.*, Germ. i. MÜ. Beitr. V, 81, t. 9, f. 2, t. 12, f. 7 = m<sup>b</sup>.  
 66\*

- ovata* Gr. v. *Eulima ovata* GRIN. = c.  
*studinaeformis* [paludinif.-] SCHÜBL., ZIST. v. *Turbo cyclotoma*  
 BENZ = m.  
*revertina* BAST. v. *Litorina Prevostina* DSH. = w.  
*inceps* DFR. i. Dict. XXXIX, 460 = t.  
*isca* EICHW. Sil. 123 = b.  
*illus* LK. hist. VII, 49 = z; DSH. tert. II, 265, t. 40, f. 5-7; i. LYELL  
 app. 26; PAYR. Cors. 140; PHIL. Sic. I, 187, 188, II, 158, 269;  
 GRAT. Atl. t. 14, f. 35, 36 = tm<sup>2</sup>vwx.  
*Turbo pullus* ? BORN mus. t. 12, f. 17, 18; LGM. 3589; HOFFM. i.  
 KARST. Arch. 1831, III, 386.  
*Tricolia pullus* RISS. mér. IV, 123.  
*uilla* So. i. FITT. 343, t. 18, f. 13 = r.  
*unistriata* LK. i. Ann. mus. IV, 297; DSH. tert. II, 266, t. 60, f. 8  
 -10 = t.  
*ociosa* PHIL. Sic. II, 158, 269 = wxz.  
*Turbo speciosa* MÜHLF. i. Berlin. Verhandl. 1824, I, 214, t. 2  
 (8), f. 4.  
*Tricolia Nicacensis* RISS. mér. IV, 122, f. 62.  
*Phasianella Vieuxii* PAYR., PHIL. Sic. I, 188; i. Jb. 1839, 75.  
*strata* GRAT. tabl. 232; Atl. t. 14, f. 27 = u<sup>2</sup>.  
*stata* Gr. i. DECH. 534 = d.  
*stata* So. i. FITT. 343, t. 18, f. 15 = r.  
*starella* SANDR. i. Jb. 1842, 400 = c.  
*stethastrata* ROB. HARZ 31, t. 8, f. 15 = c.  
*subulata* FLEM. v. *Eulima subulata* RISSO = xz.  
*sucretaacea* D'O. crét. II, 243, t. 187, f. 4 = f<sup>2</sup>.  
*subulata* LANDSB. v. *Eulima subulata* RISSO = xz.  
*tebra* FR. HOFFM. i. KARST. Arch. 1831, III, 388 = wz.  
*tristalis* DSH. v. *Litorina tristalis* DSH. = t.  
*tricoloides* LK. i. Ann. mus. IV, 296; DSH. tert. II, 265, t. 40, f. 1-4  
 = t; GRAT. Atl. t. 14, f. 28 = u.  
*Trochus turbinoides* GRIN. Verstein. 348.  
*triosa* GRAT. Atl. t. 14, f. 37, 38 (excl. f. 39, 40) = u<sup>2</sup>w.  
*Ulimus varicosus* DFR. coll. (cfr. *Litorina Prevostina*).  
*Ulosa varicosa* BAST. Bord. 37, t. 1, f. 2 = w.  
*Ulosa reticulata* DUB. Volh. 47, t. 3, f. 24-27.  
 " *spiralissima* DUB. Volh. 46, t. 3, f. 30, 31.  
 " *Eichwaldi* ANDRZ. i. Bull. géol. 1835, VI, 322.  
*utricosa* Gr. i. DECH. 534; Petrf. III, 113, t. 198, f. 14 = c.  
*Ulim ventricosa* GRIN. Verstein. 330.  
*uxii* PAYR. v. *Phasianella speciosa* PHIL. = w-u.  
*de Bontail* GAILL. i. Ann. sc. nat. 1826, VIII, 291, t. 34, f. 7-8 = i.  
**PHASIANELLA** WOOD 1842 (i. Ann. nat. IX, 535): Gasteropod. Cte-  
 nobranch. gen. ? viv. et foss., *Phasianellae affinis*; — Pag. 400.  
*psolata* WOOD i. Ann. nat. IX, 535 = w.  
*psata* " " " " " " t. 5, f. 15 = w.  
**PHANUN** LIN., Av. gen.; — Pag. 693.  
*phus* LIN., SCHMERL. oss. II, 171, t. 37, f. 1-3.  
*phus* ? LIN.; SERR. PIT. i. Journ. géolog. III, 262.  
 " MYR. i. Jahrb. 1838, 414, 1839, 5.  
 " COV. oss. III, 311, t. 72, f. 7, 9, 11, t. 74, f. 1, 8-10. M.  
**PEGONIUM** UNC. 1812 (i. Jb. 1842, 173): Plant. Cupuliferar.  
 foss. gen. = *Pegonium* UNC.; — Pag. 44.  
*calosum* UNC. i. Jb. 1842, 173. G.

- colleti* PORTL. v. *Phillipsia gemmulifera* MORRIS. = d.  
*lanceolatus* PORTL. rept. 309, t. 11, f. 6 = d.  
*macronotus* M'Coy v. *Phillipsia Eichwaldi* VERN. = d.  
*breoleta* MORRIS v. *Phillipsia Brongniarti* KON. = d.  
*truncata* PORTL. " " *pustulata* " = d.  
*uralica* [Ural.] VERN. i. MVK. RUSS. II, 378, t. 27, f. 16 = s<sup>2</sup>d.  
*costulata* KON. carb. 605, t. 53, f. 5 = d.  
*Asaphus* BRGN. crust. 145, t. 4, f. 12.  
*Trilobites*, *Asaphus*, *pustulatus* SCHLTH. Petrsk. III, 43, t. 22, f. 6.  
*Asaphus pustulatus* GF. i. DECH. 540; BURM. Tril. 122.  
" *gemmuliferus* (PHILL.) BUCKL. Min. t. 46, f. 10; KON. crust. 9 [non PHIL.].  
*Phillipsia ornata* PORTL. rept. 307, t. 11, f. 2, 4; EMER. Tril. II, 15.  
? *Asaphus granuliferus* PHILL. II, 239, t. 22, f. 7.  
*Asaphus* *Phillipsia Derbyensis*.  
*unicapae* MORRIS. v. *Phillipsia Derbyensis* KON. = d.  
*eminifera* " " " " = d.  
*truncatula* KEYS. Beob. 291 = d.  
*Asaphus truncatulus* PHILL. Y. II, 240, t. 22, f. 12, 13.  
< *Phacops pustulatus* . . . *sic* KON. carb. 605 [*negante* KEYS.].  
*Phillipsia* v. *Ouralica*.  
*Cyclon* DE KON, *quod genus s. Hypostoma s. Epistoma Phillipsia-*  
*rum continere censet* BARRANDE i. litt. 1847.  
**LODROMUS** WALCK. 1805 (Faune Franç.): Arachn. Pulmon. g.  
*vic. et foss.*; — Pag. 590.  
*oblongus* KB. > Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
*acrocephalus* " > " " " = v<sup>1</sup>.  
*alpinus* " > " " " = v<sup>1</sup>.  
*ramiger* " > " " " = v<sup>1</sup>.  
**LONTHUS** STEPHENS 1833 (Brit. Entom.): Coleopter. Brachelytr.  
*g. vic. et foss.*; — Pag. 631.  
BERNT. BERGST. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**LYRA** LEACH 1817 (Zool. miscell. III. . .): Decapod. *gen. vic. et*  
*? foss.*; — Pag. 581.  
*Leucosia cranium* DDMAR. = s<sup>3</sup>v?—x?  
**LEBOPTERIS** BRGN. 1828 (Prodr.): Plant. Filic. *foss. g.*  
*repinnata* MÜ. v. *Thaumatopteris Münsteri* GÖ.  
*reticulata* LH. v. *Hemitelites Brownii* GÖ.  
*repinnata* MÜ. v. *Thaumatopteris Münsteri* var. *longissima* GÖ.  
*rusoni* BRGN. v. *Dictyophyllum rugosum* LH.  
*elliptici* " " " " " "  
*typodioides* " BRGN. v. *Hemitelites* " *polypodioides et Polypodites*  
Lindleyi.  
*repinqua* LH. v. *Polypodites crenifolius* GÖ.  
*reticulata* MÜ. v. *Thaumatopteris Münsteri* var. *longissima* GÖ.  
*reticulata* " " " " *et elongata* GÖ.  
*undans* BRGN. v. *Polypodites undans* GÖ. G.  
**LYCA** LIN., Mammal. *gen.*; — Pag. 719.  
*Egyptiaca antiqua* BLV. = ? *Manatus* . . . BLV.  
*ambigua* MÜ. i. Jahrb. 1835, 447; MYR. i. MÜ. Beitr. III, 1, t. 7.  
*spis Melitenensis* BLV. = ? *Squalodon* . . .  
*spis* KEFAT. = *Halianassa Cordieri* MYR.  
*Melitenensis antiqua* BLV. = ? *Squalodon* . . .

- angulata* So. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 21, f. 10, c. *exptic.* = *S*<sup>1</sup>m.  
*angulata* D'O. v. *Homomya angulata* = (m)m.  
*angulifera* Dsh. v. *Goniomya angulifera* Ac. = m.  
*angulifera* D'O. " " Knorri Ac. = m.  
*angulosa* Ac. moll. II, 89, t. 7, f. 10-12 = o.  
*angustata* So. mc. VI, 86, et *index*; Ac. moll. II, 117, t. 3<sup>1</sup>, f. 4-6 = m.  
*Lutraria angustata* So. mc. IV, 29, t. 327.  
*angustata* (So.) Gr. v. *Pholadomya flabellata* Ac. = m.  
*anomala* Gr. Petrf. II, 272, t. 157, f. 9; Ac. moll. II, 42 = m<sup>1</sup>...?  
*antica* Ac. moll. II, 132, t. 5b, f. 4-6 = m.  
*rehiaciana* [-cana] D'O. crét. III, 356, t. 364, f. 3, 4; Ac. moll. II, 142 = f<sup>1</sup>.  
*renata* HÜN. v. *Pholadomya Puschii* Gr. = w.  
*renata* Ac. moll. II, 63, 142, t. 2b, f. 1-8 = v.  
*Pholadomya Alpina* MATHN. cat. 136, t. 11, f. 8.  
*reolata* Ac. moll. II, 93, t. 4b, f. 3-6 = o.  
*replicata* GAIN. Kr. 75, t. 21, f. 17 = r.  
*restris* Ac. moll. II, 118, t. 7, f. 13-15 = m.  
*brevis* D'O. v. *Arcomya brevis*...?  
*Ronghiarti* PUSCH Pol. 88 = o.  
*Hemicardium tuberculatum* BACH. 1821 i. Ann. min. VI, 584, t. 7, f. 8 [excl. syn.].  
*Gr. Cardium Gentanum* So.  
*seardium* Ac. moll. II, 77, t. 5, f. 3-7, t. 5a, f. 8 = m.  
*sicciformis* D'O. v. *Arcomya calceiformis* Ac. = m.  
*subulata* ROE. ool. I, 129, t. 15, f. 3; Ac. moll. II, 113 = m.  
*subulata* Ac. moll. II, 128, t. 7c, f. 4-9 = o.  
*brantianiana* [-nana] D'O. crét. III, 357, t. 365, f. 1, 2; Ac. moll. II, 142 = f<sup>1</sup>.  
*subuloides* Ac. moll. II, 129, t. 6, f. 1-3 = m.  
*stina* Gr. Petrf. II, 267, t. 155, f. 6; Ac. moll. II, 84, t. 4<sup>1</sup>, f. 4-6 = m.  
*subulata* ROE. Kr. 76, t. 10, f. 8; Ac. moll. II, 62 = f.  
*Verbula aequivalvis* Gr. Petrf. II, 250, t. 151, f. 15.  
*cardium caudatum* ROE. i. Jb. 1845, 388.  
*caudata* D'O.) v. *Goniomya caudata* Ac. = q<sup>1</sup>.  
*cristellana* [-lana] v. *Lutraria Christolana* = q.  
*caudata* Ac. moll. II, 68, t. 3<sup>1</sup>, f. 7-9 = m.  
*angulata* Ac. moll. II, 41, 133, t. 6<sup>11</sup> = m.  
*Pholadomya hemicardia* (ROE.) Gr. Petrf. II, 269, t. 156, f. 8 [non ROE.].  
*Pholadomya acuminata* HARTM. var.?  
*acuminata* ZIEGL. v. *Pholadomya acuminata* HARTM., ZIEGL. = m.  
*acuminata* MÜ. i. KERER. Deutschl. 1831, IX, 4; Bair. 42; Gr. Petrf. II, 271, t. 157, f. 5; Ac. moll. II, 93, t. 4<sup>1</sup>, f. 1-3 = m.  
*amplianata* ROE. ool. I, 130, t. 15, f. 5; Ac. moll. II, 113 = m.  
*impressa* Ac. moll. II, 142 = o.  
*impta* " " " 56, t. 2c, f. 1-3 = m.  
*montanata*, " " 41, 127 = m.  
*Pholadomya aequalis* PUSCH Pol. t. 8, f. 12 [non So.].  
*aeclata* Ac. moll. II, 129, t. 6, f. 4-6 = m.  
*aeclata* ROE. ool. I, 130, t. 16, f. 2; Ac. moll. II, 67 = m.  
*aeclata* (ROE.) Gr. v. *Pholadomya ampla* Ac. = m.  
*aeclata* Ac. moll. II, 118, t. 7a, f. 1-6 = m.  
*aeclata* D'O. v. *Goniomya conformis* Ac. = m.  
*aeclata* " " " constricta " = o.

- icula* (So.) ZIST. v. *Pholadomya Zieteni* Ac. = m.  
*icula* ( " ) Gr. " " obliqua " = o.  
*icula* ( " ) ROX. " " latirostris Ac. = m.  
*bellata* Ac. moll. II, 209, t. 2<sup>c</sup>, f. 10—12 = m.  
*Pholadomya angustata* (So.) Gr. Petrf. II, 269, t. 156, f. 7 [non So.].  
*lancea* Ac. moll. II, 102, t. 7, f. 4—12 = m.  
*iloprovinctalis* MATH. v. *Pholadomya recurva* Ac. = o.  
*pas* D'O. v. *Pachymya gigas* So. = f.  
*abra* Ac. moll. II, 69, t. 3<sup>1</sup>, f. 12—14 = m.  
*diffusi* Ac. moll. II, 127 = m.  
*Pholadomya truncata* Gr. Petrf. II, 271, t. 157, f. 6 [non Ac.].  
*anosa* So. i. Geol. tr. 4, V, 327, t. 21, f. 9, c. *explic.* = m.  
*manni* Gr. Petrf. II, 266, t. 155, f. 4 = m.  
*micardia* ROX. ool. I, 131, t. 9, f. 18; Ac. moll. II, 127 = m.  
*micardia* (ROX.) Gr. v. *Pholadomya cingulata* Ac. = m.  
*trauti* 1845 Ac. moll. II, 142 = m.  
*teropleura* D'O. v. *Goniomya rhombifera* Ac. = m.  
*rutulana* D'O. v. *Homomya hortulana* Ac. = o.  
*agil* Ac. moll. II, 108, t. 2<sup>b</sup>, f. 4—9 = o.  
*brida* D'O. v. *Goniomya hybrida* Ac. = m.  
*aequivalvis* D'O. v. *Arcomya inaequalis* Ac. = m.  
*lata* Ac. moll. II, 62 = f.  
*long.* Petrif. t. 25, f. 153.  
*Prigonia inflata* Lk. hist. VI, 66.  
*lata* D'O. v. *Goniomya inflata* Ac. = m.  
*annata* So. 1840 i. Geol. trans. 4, V, 327, t. 21, f. 8, c. *explic.* = m.  
*simiri* [P] PUSCH Pol. 88, t. 8, f. 13; Ac. moll. II, 62 = r.  
*minckii* [-ki] NYAR Belg. 50 = t.  
*Pholadomya* . . ? DAV. Liège (1833) t. 8, f. 6.  
*erri* D'O. v. *Goniomya Knorri* Ac. = m.  
*vis* " " laevis " = q.  
*lunacula* Ac. moll. II, 151, t. 6, f. 8—10, t. 8, f. 13—15 = m.  
*agil* THURM., VOLTZ v. *Pholadomya elongata* MÜ., Gr. = q.  
*erri* Ac. moll. II, 42, 113 = m.  
*Pholadomya fidicula* (So.) ROX. ool. II, 128, t. 15 [non So. etc.].  
*latissima* D'O. v. *Arcomya latissima* Ac. = m.  
*portensis* [P] D'O. crét. III, 355, t. 362, f. 8, 9 = f.  
*ata* Gr. v. *Pholadomya ampla* Ac. = m.  
*erri* D'O. v. *Mactromya litoralis* Ac. = m.  
*erata* DAV., D'O., ROX. v. *Goniomya litterata* Ac. = m.  
*agirostris* PORTL. rept. 118 = m.  
*cardites longirostris* SCHLTH. Petrfk. I, 210, *ide* PORTL.  
*r.* *Cardium longirostre*.  
*ata* So. mc. VI, 86 *et index*; PUSCH Pol. 87; Ac. moll. II, 66 = mm.  
*ardita lyrata* So. mc. II, 220, t. 197, f. 2.  
*for* D'O. v. *Goniomya major* Ac. = m.  
*argaritacea* So. mc. VI, 86 *et in indic.*; MORR. cat. 97 = t.  
*ardita margaritacea* So. mc. III, 175, t. 297, f. 2, 3 [*excl. f. 1*].  
*arginata* D'O. v. *Goniomya marginata* Ac. = m.  
*aretiana* [-tana] D'O. crét. III, 368, t. 365, f. 3, 4; Ac. moll. II, 142 = f.  
*rimi* FORR. i. Quart. 1845, 238, t. 2, f. 3 = q.  
*nylandica* CONN. i. Bull. Washingt. I, 193, t. 1, f. 3 = m.  
*villeana* D'O. v. *Goniomya Mailleana* Ac. = f.  
*idia* Ac. moll. II, 72, t. 5<sup>b</sup>, f. 7—13 = m.

- d'O. v. *Goniomya parvula* Ac. (1842) = o.  
 Ac. moll. II, 115, t. 8, f. 2-4 = o.  
 " " 105 = m.  
*mya decemcostata* Ac. moll. t. 2, f. 5-7 [non Rom.].  
 G. moll. II, 92, t. 4b, f. 1-2 = o.  
 " " 107, t. 5, f. 1-2, t. 5b, f. 4 = m.  
 Dsh., Lrv. v. *Myopsis Prevosti* Ac. = q<sup>2</sup>.  
 d'O. v. *Goniomya proboscidea* Ac. = m.  
 So. mc. VI, 86 et in indice = m; Ac. moll. II, 86 = m.  
*producta* So. mc. II, 219, t. 197, f. 1.  
 (So.) Klöd. v. *Pholadomya paucicosta* Rom. = o.  
 Gm. 1829 tabl. 410; Ac. moll. II, 85, t. 7, f. 7-9, t. 7b = o.  
*productum* Bagn. 1821 i. Ann. min. VI, 554, t. 7, f. 7.  
*omya orbiculata* Rom.  
 Ac. moll. II, 96, t. 7c, f. 1-3 = o.  
 hi] Gr. Petr. II, 273, f. 158, t. 3ab; Ac. moll. II, 62 = w.  
*omya subfidicula* Mü. i. Jb. 1835, 435.  
*omya arcuata* Hön. i. Jb. 1831, 164 [nom.].  
 Gr. i. Dsch. 531 = o.  
 Gr. Petr. v. *Pholadomya multicostata* Ac.  
 d'O. v. *Goniomya Raulini* Ac. = r.  
 mō [-nana] d'O. v. *Goniomya Rauliniana* Ac. = r.  
 Ac. moll. II, 115, 142, t. 3, f. 4-6 = o.  
 v. *Pholadomya Galloprovincialis* Matrn. cat. 136,  
 f. 4, 5.  
 Ac. moll. II, 80, t. 4, f. 4-6, t. 4c, f. 1-4 = m.  
 n. conch. I, t. 5, f. 2, 3 = ?.  
 d'O. v. *Goniomya rhombifera* Ac. = m.  
 felle Lrv. v. *Serobicularia minuta* = q.  
 d'O. v. *Arcomya robusta* Ac. = o.  
 Ac. moll. II, 66 = m.  
*mya ambigua* (So.) Rom. ool. I, 127, t. 15, f. 1; Zist.  
 t. 86, t. 65, f. 1; Gr. (pro parte); non So.  
*nio lia sinus* Zist. Württ. 81, t. 61, f. 2 (teste Qu.?).  
 Ac. moll. II, 89, t. 7d, f. 1-3 = o.  
 Matrn. cat. 136, t. 11, f. 6, 7; Ac. moll. II, 142 = f.  
 [Roya-ia] d'O. crét. III, 360, t. 367; Ac. moll. II, 142 = f<sup>2</sup>.  
 usch Pol. 89, t. 9, f. 1 = m.  
 is d'O. MVK. Russ. II, 469 = m<sup>4</sup>.  
 d'O. v. *Arcomya quadrata* = o.  
 d'O. v. *Goniomya scalprum* Ac. = m.  
 seri Ac. v. *Pholadomya elongata* Mü., Gr. = q.  
 d'O. v. *Goniomya Münsteri* Ac. = o.  
 G. moll. II, 86, t. 6a, f. 1-5 = o.  
 ata Ac. moll. II, 51, t. 2, f. 1, 2, t. 2''', f. 13-15, t. 3',  
 = q.  
 ata Dsh. conch. I, . . t. 5, f. 6 = ?.  
 G. moll. II, 121, t. 3b, f. 13-15 = o.  
 G. moll. II, 106, t. 2, f. 8-9, t. 2a, f. 1-5, t. 8, f. 1 = m.  
 Phill. Y. I, 159, t. 4, f. 31 = m<sup>6</sup>.  
 d'O. v. *Goniomya sinuata* Ac. = o.  
 as Dsh. v. *Anatina solenoides* = q.  
 ü., Gr. Petr. II, 271, t. 157, f. 7 = o.  
 Ac. moll. II, 116, t. 3a, f. 7-9 = o.  
 ata d'O. v. *Goniomya subcarinata* Ac. = m<sup>1</sup>.  
 is Mü. v. *Pholadomya Puschi* Gr. = w.  
 d'O. v. *Goniomya sulcata* Ac. = m.



- pyracem* TURR. Brit. Biv. 2, t. 1, f. 1—4; Wood i. Monns. cat. 98 = n, z.  
*rosa* CONN. i. Bull. Washingt. 1941, 1, 193, t. 2, f. 4 = M<sup>2</sup> c.  
*sea* So. me. VI, . . . t. 581 = q.  
*clerotites* GEM. Kr. I, 99, t. 24, f. 1, 2 (Verstein. 398) = r.  
*ilma* (L.) BROCC. subap. II, 592, t. 11, f. 13; Gnat. cat. 69 = wwa.  
*koladites dactyli* SCHLÄFF. Verz. 175.  
*ondita* PHILL. Y. I, 157, t. 3, f. 19 = m<sup>3</sup>.  
*rosa* BROCC. subap. II, 591, t. 11, f. 12 = w.  
*tata* DAN. i. Mém. nat. Par. I, 252, t. 15, f. 5; Tert. I, 22, t. 2, f. 6—9 = t<sup>2</sup>, u.  
*tr. major*: ? *Ph. dimidiata* Duj. [teste DAN.].  
*distriata* DAN. v. *Pholas conoidea* DAN. = t<sup>2</sup>.  
*eyllindrica* D'O. crét. III, 306, t. 349, f. 5—8 = r.  
*omensis* PHIL. Sic. II, 4, t. 13, f. 5 = w.  
*aldholmi* D'O. i. MVK. Russ. II, 466, t. 40, f. 1—3 = m<sup>4</sup>.  
**LIDOPHORUS** AG. 1832 (i. Jb. 1832, 145; Poiss. II, 1, 271):  
*Ganoid. Lepidoid. g. foss.*; — Pag. 660.  
*rustus* AG. Poiss. II, 1, 285, t. 42<sup>a</sup>, f. 2 = m.  
*rustus* MÜ. Beitr. 1842, V, 43 = m<sup>5</sup> [num. ead. sp. f].  
*cheri* AG. Poiss. II, 1, 272, t. 39, f. 1—4 = m.  
*ELABECHE* i. Geol. tr. 6, I, . . . t. 7, f. 1.  
*mulatus* EG. i. Ann. nat. 1844, XIII, 161; AG. Poiss. II, 1, 288 = m.  
*salis* AG. Poiss. II, 1, 9, 287 = m.  
*mus* . . . = m.  
*ocilia dubia* BLV. Fische 74.  
*cheri* AG. Poiss. II, 1, 281, t. 37, f. 8 = m.  
*atus* " " " 286 (t. 36, f. 1) = m.  
*terops furcatus* AG. Poiss. II, 1, 10 et in tab. cit.  
*iformis* AG. Poiss. II, 1, 288 = m?, OP.  
*ellis* AG. Poiss. II, 1, 285, t. 42, f. 2 = m.  
*rtmanni* EG. i. Ann. nat. 1844, XIII, 161; AG. Poiss. II, 1, 289 = m.  
*stingsiae* [-sae] AG. Poiss. II, 1, 284, t. 42<sup>a</sup>, f. 1 = m.  
*rmadius* AG. Poiss. II, 1, 279, t. 42, f. 3 = m.  
*stissimus* AG. v. *Nothosomus laevissimus* AG. = m.  
*mannus* AG. Poiss. II, 1, 280, t. 43 = m.  
*musculus* AG. i. Jb. 1832, 145; Poiss. II, 1, 9, 287 = m.  
*us* AG. Poiss. II, 1, 278, t. 41 = m.  
*rocephalus* AG. Poiss. II, 288 = m.  
*atus* AG. Poiss. II, 1, 9, 282, t. 37, f. 1—5 = m.  
*gicerratus* AG. Poiss. II, 1, 277, t. 38, f. 2 = m.  
*rocephalus* AG. Poiss. II, 1, 274, t. 40 = m.  
*acus macrocephalus* AG. Poiss. II, 1, 12.  
*sturus macrocephalus* " " msa.  
*mus* AG. Poiss. II, 1, 287 = m.  
*ronyx* " " " 279, t. 42, f. 1 = m.  
*rops* " " " 9, 275, t. 38, f. 1 = m.  
*or* " " " 286, t. 42<sup>a</sup>, f. 5 = m.  
*ychius* " " " 274, t. 39, f. 5—7 = m.  
*atus* " " " 280, t. 37, f. 6, 7 = p.  
*thysemus* EG. i. Geol. Proceed. 1843, . . .; AG. Poiss. II, 1, 288 = m.  
*illus* AG. i. Jb. 1832, 146, Poiss. II, 1, 9, 287.  
*mus* AG. Poiss. II, 1, 287 = m.

*u* = *M*<sup>2</sup>f.

*is leprosus* MONT. cret. 46, t. 15, f. 6.

= *r*.

*is onustus* NILSS. Suec. t. 12, f. 3, 4; ? Gr. Petr. III, 59, 31, f. 10.

*halus* PUSCH = *u*.

*is, Phorus, plicomphalus* PUSCH Pol. 110, t. 10, f. 7 = *u*.  
*rus crispus*.

*us* = *w*.

*is scrutarius* PHIL. tert. 22, t. 3, f. 37.

*us* BR. = *u*.

*is (Phorus) testigerus* BR. lt. 61 = *u*.

*aris* = *t*h.

*is umbilicaris* 1766, BRAND. Hant. 10, t. 1, f. 4—5.

*is agglutinans* MP. conch. II, 168 (*para*).

*is agglutinans* LK. i. Ann. mus. IV, 51, VII, t. 15, f. 8 (non hist. vie.); DSH. tert. II, 241, t. 31, f. 8—10 (? MB. i. Kerner. tschl. 1828, VI, 100 = *s*).

*is Benettiae* SO. mc. I, 224, t. 98.

**OCERAS** BRON. 1839 (i. Murch. Sil. syst. 621): Cephalo-  
Tetrabanch. *gen. foss.* = Phragmoceras AV., Phragmo-  
is KING. Cfr. QU. Petr. 48; — Pag. 530.

*um* SO. i. Sil. 621, 705, t. 10, f. 1; *var.* t. 11, f. 2; PORTL. rept.  
t. 28a, f. 5 = *b*.

*ytoceras flexuosum*, t. QU. i. Jb. 1840, 278.

MÜ. Beitr. III, 105, t. 1, f. 10 = *c*.

*sum* SO. i. Sil. 621, 705, t. 11, f. 2 = *b*.

*a* EICHW. Sil. 100 = *b*.

EICHW. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 115, *nota* = *b*.

*septum* PORTL. rept. 382, t. 28a, f. 4 = *a*? *b*?

*um* SO. i. Sil. 622, 705, t. 10, f. 2, 3 = *b*.

*ricosum* AV. 351, t. 30, f. 1 = *c*.

*eratites compressus* GR. i. Mus. Bonn.

*um* SO. i. Sil. 621, 705, t. 10, f. 4—6 = *b*.

*ytoceras flexuosum*, t. QU. i. Jb. 1840, 278.

*thoceratites ventricosus* STENG. i. Mgeol. I, 368, t. 22, f. 5  
*c*.

**OCERATITES** AV. = Phragmoceras BRON.

*is ad Phragmoceras relatae sunt.*)

**OCERUS** KING pro Phragmoceras habet.

**NEA** L. 1748 (syst. nat.): Neuropter. Trichopt. *g. viv. et foss.*;  
Pag. 612.

*chiana* [-chana] HÖN. 1844, i. litt. c. fig. = *u*.

*R.*, SERR. tert. 242 = *v*<sup>1</sup>.

*H.* i. Schles. Gesellsch. 1848, 92 = *v*<sup>1</sup>.

> Jb. 1848, 502 = *v*<sup>1</sup>.

BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 57 = *v*<sup>1</sup>.

*um tubuli* БУК. i. Geol. proceed. 1835, II, 219 = *t*? *m*? *v*? *w*.

**IDEAE** STEPH. = Phryganeorum familia in Neuropt. ordine =  
yganeodea BURM., PB.; — Pag. 612.

*ius*, 33, t. 2, f. 7 = *p*.

*B.* i. BERNT. Bernst. 57 = *v*<sup>1</sup>.

**ODEA** BURM. 1839 (Entom. II): Phryganeorum familia,  
Phryganeidae STEPH.; — Pag. 612.

*B.* i. BERNT. Bernst. I, 57 = *v*<sup>1</sup>.

- trilobatus* ST. v. *Acer lignitum* UNG.  
*trivialis* ROSAM. Beitr. 35, t. 8, f. 33, 34 (27, 28).  
*Ungerianus* [-ranus] SCHLEID. i. SCHM. SCHLEID. Jena 70, fg. 12.  
*venosus* ROSAM. Beitr. 34, t. 8, f. 32 (26). G.  
**XYLLOCRINA**, *gen. corp. foss. dubii indolis* ZBOZNEWANY 1834 (i. N. Mém. Petersb. III, 309); — Pag. 148, 206 [errone bis *idem*].  
*Eriniskii* ZBOZ. l. c. 309, t. 27, f. 2ab.  
*Steveni* " " " " " f. 1ab.  
**XYLLODES** PHIL. (i. Jb. 1841, 662): Polyp. Anthozoor. *g. foss.*; — Pag. 169.  
*laciniatum* PHIL. i. Jb. 1841, 664, t. 11<sup>b</sup>, f. 2 = w.  
**XYLLODUS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 238): Ganoid. Pycnodont. *g. foss.*; — Pag. 668.  
*retaceus* REUSS Krgeb. 160, 222, 257; Krform. 11, t. 4, f. 62, 63, t. 12, f. 16 = f.  
*depressus* MÜ. Beitr. VIII, 10 = u.  
*Haueri* " " " 6, t. 1, f. 1 = m.  
*regularis* AG. Poiss. II, II, 241 = t.  
*marginalis* " " " 240, t. 69a, f. 8, 9 = t.  
*sedius* " " " 241 = t.  
*aquilidens* MÜ. Beitr. VII, 7, t. 1, f. 5 = u.  
*canus* AG. Poiss. II, II, 239, t. 69a, f. 4, 5 = t.  
*elyodes* AG. Poiss. II, II, 240, t. 69a, f. 6, 7 = t.  
*subdepressus* MÜ. Beitr. VII, 9, t. 1, f. 7 = uv.  
*ellipticus* AG. Poiss. II, II, 239, t. 69a, f. 1—3 = t.  
*umbonatus* MÜ. Beitr. VII, 10, t. 1, f. 8 = u.  
**XYLLOLEPIS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 179, 305; Dev. 67): Ganoid. Pycnod. *g. foss.*; — Pag. 664.  
*eccentricus* AG. Dev. 67, t. 24, f. 11 = e.  
*minimus* AG. Poiss. II, II, 180 = e.  
**XYLLOMYS** LUND, Mam. *gen.*; — Pag. 716.  
*cf. Brasiliensis* LUND i. Danske Afh. VIII, t. 25, f. 10; IX, 199. M.  
**XYLLOSTOMA** CUV., GEOFFR. Mam. *g.*; — Pag. 725.  
*notatum* . . . WAGN. i. Münchn. Abh. X, 757, t. 1, f. 1.  
*cf. spectro* (LIN.) LUND i. Danske Afh. IX, 200.  
*p. 4* LUND i. Danske Afh. IX, 200. M.  
**XYLOTHECA** BRGN. 1828 (Prodr. 151): Plant. Asterophyllitar. *foss. gen.*; — Pag. 14.  
*australis* BRGN. Prodr. 152. G.  
**YSA** DRAPD. 1801 (moll.): Gastrapod. Pulmonat. *gen. viv. et foss.*  
> *Nauta* LEACH, *Aplexa* FLEM. 1828, *Aplexus* GRAY 1840; — Pag. 494.  
*antiqua* FÉR. mém. sur l'argile plast. = t? u? (*Epernay*).  
*hummaris* DSH. tert. II, 90, t. 10, f. 11, 12 = t; MATH. cat. 216 = u.  
*hiolum* MATHN. cat. 217, t. 36, f. 15, 16 = u (*Aix*).  
*suparnaudii* [-di] MATH. cat. 216, t. 36, f. 8 = u.  
*fontinalis* DRPD. moll. 54, t. 3, f. 8, 9; A. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144 = xyz.  
*nulla fontinalis* L. 1185; SCHLTH. i. Jb. 1818, 342.  
*allacites fontinalis* SCHLTH. Verz. 46.  
*alloprovincialis* MATHN. cat. 216, t. 36, f. 9, 10 = u (*Aix*).  
*ardannensis* MATHN. cat. 217, t. 36, f. 13, 14 = u (*Aix*).  
*crantea* MICHX. . . . ; † D'A. i. Bull. géol. 1839, X, 176; BOISSY i. Mém. géol. t. III, . . . . . = t.

- .B.S. (1823) gen. sh. no. 19, f. 5-8; mc. V, 43, t. 432, -8 =  $m^3$ .  
*es* DSH. i. Ann. sc. nat. 1824, I, 191, t. 13, f. 3; tert. II, 146, f. 17, 18; Br. Leth. 1029, t. 40, f. 22.  
*oma neritoides* DSH. i. Soc. d'hist. nat. Par. 1823, 19.  
 G.B.S. gen. sh. no. 19, f. 1-4; mc. V, 43, t. 432, f. 1-4  $m^3$ .  
 SLS Lk. 1822, hist. VI, II, 18) = Capulus MF. 1810; — 368.  
 s GF. v. Nerita ampliata KON. = d.  
 rnis GRAT. tabl. 81; Conch. (Phyllid.) 38, t. 1, f. 40-43; t. 1, f. 40-43 = u.  
 aeae sp.?  
 PHILL. v. Capulus neritoides KON. = d.  
 r GRAT. v. Pileopsis striatula DSH. =  $ux$ .  
 [arcuata] MÜ. GF. Petr. III, 12, t. 168, f. 13 = ?  
 GRAT. conch. (Phyllid.) 39, (et Atl.) t. 1, f. 44-47 =  $u^2$ .  
 LEUCHT. Urw. . . = a.  
 MÜ. v. Capulus Brauni MÜ. = c.  
 AV. 366, t. 34, f. 10 = c.  
 sa GF. i. DRCH. 531; Petr. III, 10, t. 167, f. 18 = c.  
 lia compressa ROE. Harz 26, t. 12, f. 34 = c.  
 iuscula EICHW. Lith. 214 = u.  
 ae sp.?  
 ANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.  
 iae Lk. v. Capulus cornucopiae Br. = t.  
 His. Leth. 41, t. 12, f. 11 = b.  
 t.  
 la crispa DFR. 1825 i. Dict. XXXVI, 293.  
 yx radiata DSH. i. Encycl. II, 275; i. Lk. hist. b, VII, 616.  
 a SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.  
 Lk. hist. VI, II, 20; DSH. tert. II, 24, t. 2, f. 19-21 = t.  
 dilatata Lk. i. Ann. mus. I, 311, VI, t. 13, f. 2, 3.  
 yx dilatata DFR. 1819 i. Journ. Phys. LXXXVIII, 218, f. 3; DSH. i. Encycl. II, 276.  
 DSH. tert. II, 25, t. 3, f. 16-19; GRAT. conch. (Phyllid.) 36 (tl.), t. 1, f. 32-33 et var., 34, 35.  
 yx elegans DSH. Encycl. II, 276.  
 MÜ. GF. Petr. III, 12, t. 168, f. 12 = q.  
 ella [-nella?] GENÉ 1843 i. Mem. Tor. 6, V, 421 = u.  
 ta DUJ. } v. Capulus granulatus =  $ux$ ?.  
 a GRAT. }  
 SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.  
 ca Lk. v. Capulus Hungaricus MF. =  $u-s$ .  
 GF. v. Delphinula jurensis (n.) =  $m^b$ .  
 a EICHW. Lith. 214 = u.  
 aeae sp.?  
 iF. Petr. III, 10, t. 168, f. 2 = c.  
 s PHILL. v. Capulus neritoides KON. = d.  
 ris DSH. tert. II, 28, t. 3, f. 8-10, 20-22 = t.  
 yx opercularis DSH. i. Encycl. II, 277.  
 PARETO-i] SERR. tert. 128 = v.  
 es DSH. tert. II, 25, t. 3, f. 23-25 = t.  
 r = u.  
 Lk. hist. VI, II, 19; DSH. tert. II, 27, t. 3, f. 5-7 = t.  
 pennata Lk. i. Ann. mus. I, 311.

- INITES** WITHAM 1831; GÖ. etc.: Plant. Conifer. foss. gen.; —  
 Pag. 40, 66.  
**abietinus** STENG. SAAR f. 12.  
**acerosus** GÖ. *ms.*  
*Peuce acerosa* UNG. Chlor. 14, t. 3, f. 1—4.  
**Aequimontanus** GÖ. *ms.*  
*Pitys Aequimontana* UNG. Chlor. 78, t. 20, f. 4—6.  
**affinis** GÖ.  
*Peuce affinis* UNG. Chlor. 36.  
**ambiguus** WITH. v. Araucarites ambiguus GÖ.  
**Americanus** GÖ. *ms.*  
*Peuce Americana* UNG. Chlor. 36.  
**Anglicus** GÖ. *ms.*  
*Peuce Withami* LH. Foss. Fl. I, t. 23, 24, f. 1, 2, 12.  
**anthracinus** GÖ. *ms.*  
*Pinus anthracina* LH. Foss. Fl. II, t. 161.  
**Aquisgranensis** GÖ. i. Leop. XIX, II, 151, t. 54, f. 4—6.  
**australis** GÖ. *ms.*  
*Peuce australis* UNG. Chlor. 38.  
**armatus** GÖ. *ms.*  
*Conites armatus* ST. Fl. IV, 39, t. 46, f. 1.  
**balaticus** GÖ. i. KARST. DECH. Arch. XIV, 187, t. 11, f. 7—11.  
**Beinertianus** UNG. v. Araucarites Beinertianus GÖ.  
**Beinertianus** KUG. i. Verhandl. Russ. min. Gesellsch. 1842, . . .  
**brachylepis** GÜBERNT. Bernst. t. 4, f. 1—3.  
**Brandlingi** LH. v. Araucarites Brandlingi GÖ.  
**Braunannus** GÖ. *ms.*  
*Peuce Brauneana* [-nana] UNG. Chlor. 34.  
**Canariensis** GÖ. *ms.*  
*Pinus Canariensis* LH. Foss. Fl. III, 182.  
**carbonaceus** WITH. v. Araucarites carbonarius GÖ.  
**cernuus** GÖ. *ms.*  
*Conites cernuus* ST. Fl. IV, 39.  
*Asbolithus cernuus* ST. Fl. III, 39, t. 29, f. 1, 2.  
**Cortesii** GÖ.  
*Conites Cortesii* ST. Fl. IV, 39.  
*Pinus Cortesii* BRGN. Prodr. 107; i. Mém. Mus. VIII, 325, t. 17, f. 7.  
*Pitys Cortesii* UNG. syn. 198.  
**cretaceus** GÖ.  
*Pinus cretacea* CORDA i. REUSS Krform. II, 91, t. 47, f. 1—6.  
**decoratus** GÖ.  
*Pinus decorata* BRGN. Prodr. 107.  
**Defranciai** [-cei] GÖ.  
*Conites Defranciai* ST. Fl. IV, 39.  
*Pinus Defranciai* BRGN. Prodr. 107; i. Mém. Mus. VIII, 325, t. 17, f. 8.  
*Pitys Defranciai* UNG. syn. 198.  
**Eggensis** LH. Foss. Fl. I, t. 30, f. 1, 2.  
*Peuce Eggensis* WITH. Struct. veget. 71, t. 14, f. 13, 14, t. 15, f. 6—9.  
**Schwaldianus** [-danus] GÖ. i. ERMANN Arch. 1841, II, 491—513.  
**longatus** LH. Foss. Fl. . . .  
**hexogyra** GÖ.  
*Pinus hexogyra* CORDA i. REUSS Krform. II, 91, t. 48, f. 16—18.  
**familiaris** GÖ. *ms.*  
*Pinus familiaris* ST. Fl. IV, 39, t. 46, f. 2.  
*Pitys familiaris* UNG. syn. 197.

- us pseudostrobus* BRON. Prodr. 107.  
*ys* " UNG. syn. 199.  
*imbricata* PRESL v. *Knorria imbricata* ST.  
*lito* (L.?) GÖBERNT. Bernst. I, . . . .  
*laris* GÖ. *ms.*  
*ice regularis* UNG. Chlor. 38.  
*osus* GÖ. *ms.*  
*ice resinosa* UNG. Chlor. 38.  
*ssi* GÖ.  
*us Reussii* CORDA i. REUSS Krform. II, 90, t. 46, f. 22—25.  
*us* GÖBERNT. Bernst. I, t. 5, f. 36.  
*sertianus* PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 201, t. 33, f. 11.  
*mässleri* GÖ. *ms.*  
*vites Rossmässleri* MÜ. Beitr. V, t. 3, f. 4.  
*rni* GÖ. *ms.*  
*us Saturni* UNG. Chlor. 16, t. 4, 5.  
*ys Saturni* UNG. syn. 198.  
*unicus* GÖ. *ms.*  
*gadendron Saxonicum* i. *Isis* 1887, 394.  
*aris* UNG. v. *Araucarites stellaris* GÖ.  
*molithes* UNG. v. *Araucarites stigmolithes* GÖ.  
*atus* PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 202, t. 52, f. 1—9.  
*ys striata* UNG. syn. 197.  
*boides* GÖ. *ms.*  
*vites stroboides* ROSSNI. Beitr. I, 44, t. 12, f. 52.  
*ys stroboides* UNG. syn. 197.  
*infer* GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. I, t. 1, 2.  
*estris* (? L.) GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. t. 4, f. 4.  
*masianus* [-sanus] GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. I, t. 3, f. 20.  
*olocarpus reticulatus* BERNT. Preuss. Provinzblätt. 1846, . . .  
" *turbinatus* BERNT. *ibid.*  
*olensis* GÖ. *ms.*  
*uce minor* UNG. Chlor. 38.  
*natus* GÖ. *ms.*  
*us uncinata* BRON. Prodr. 107.  
*mannanus* GÖ. F. Fl. Schles. 218.  
*neranus* GÖ. F. Fl. Schles. 218.  
*hami* LH. v. *Araucarites Withami* GÖ.  
*rttembergicus* GÖ. *ms.*  
*edwardi* GÖ. *ms.*  
*robilites Woodwardi* LH. Foss. Fl. III, 226<sup>b</sup>, fg. B1, 2.  
*laeocedrus* " UNG. syn. 200.  
*kerianus* [-ranus] GÖ. *ms.*  
*tinodendron pityodes* ZENK. Urw. 3, t. 1, fg. AD. G.  
A LIN. 1758 (syst. 10.): *Pelecypod. Heterom. g. viv. et foss.*; —  
Pag. 268.  
*is* So. mc. IV, 10, t. 313, f. 2 = t (? Gr. Petrf. II, 167, t. 128,  
f. 5 = w).  
*na margaritacea* NYST Limb. 14 (non Belg.) = t.  
*ia* DAN. 1836 i. Lk. hist. b, VII, 68; Gr. Petrf. II, 165, t. 129, f. 1  
= n<sup>235</sup>, o.  
*tilus amplius* So. mc. I, 27, t. 7 = n<sup>2</sup>, 3.  
*anigene* SAUSS. voy. 1779, I, 172, t. 2, f. 5, 6 = o.  
*tracites pinnogena* KRÜG. Urw. II, 507 (*pars*).  
*na pinnogena* DELABOHE 1835 i. Philos. Mag. VII, 347.  
*ichites Saussurei* VOLTZ, THURM. Por. 13, 27 (o, m<sup>4</sup>?) ; NICOL.  
i. Neuch. II, (ChauxdeFonds) 5.

- racilis* PHILL. Y. I, 161, t. 2, f. 22 = q.  
*Pinna rugosa* ROB. ool. II, 32, t. 16, f. 37; KR. 66.  
*runulata* SO. v. *Pinna ampla*.  
*runulata* ZIEGL. v. *Pinna folium*.  
*rugif* SCHLTH. v. *Pinna ampla*.  
*abricata* HAG. i. Jb. 1842, 561 = f.  
*inequicostata* PORTL. rept. 437 = d.  
*Conchylolithus Pinnites flabelliformis* var. MANT.  
 Derb. 14.  
*Stata* PHILL. v. *Productus striatus* KON.  
*stiskiana* [?] VERN. i. MVK. Russ. II, 319, t. 20, f. 12 = d.  
*ovigata* SANDR. i. Jb. 1842, 397 (nom.) = c.  
*meolata* SO. mc. III, 145, t. 281; GF. Petr. II, 165, t. 127, f. 7  
 = n.  
*geriensis* [?] D'O. crét. III, 257, t. 334 = f.  
*lenta* ROB. ool. I, 88 = n.  
*argillacea* LK. i. Ann. mus. VI, 218, IX, t. 17, f. 8; DSH. tert.  
 I, 280, t. 41, f. 15 = t (? GRAT. cat. 61 = m).  
*argillacea* (LK.) NYST v. *Pinna affinis* LK.  
*membranacea* KON. carb. 634.  
*Pinna prisca* KON. carb. 123, t. 1, f. 16 (non MÜ.).  
*dis* PHILL. Y. I, 161, t. 5, f. 7 (? ZIEGL. Württ. 73, t. 55, f. 4) = m.  
*Moreana* [MORRAU-ana] D'O. crét. III, 254, t. 332 = f.  
*Moreana* = Moreana.  
*filoides* MÜ. Beitr. I, 107 (nom. omiss.) = m.  
*lilis* ? LK. hist. VI, 1, 131; DSH. Mor. 113 = w, z.  
*lilis* (LK.) BROCC. v. *Pinna squamosa*.  
*lilis* REUSS Krb. 187, Krform. 14 = f.  
*lilis* D'O. crét. III, 255, t. 333, f. 1-3 = f.  
*lilis* Cardium Neptuni GF.  
*lilis* DSH. v. *Pinna Cottai* GRIN.  
*lilis* (LGM., LK. hist. VI, 1, 133 vid. [CHEMN. VIII, t. 87, f. 770,  
 771]); SERR. tert. 139 = vx.  
*lilis* Rias. mér. 14, 310, f. 159 = xx.  
*lilis* MATHN. cat. 180, t. 27, f. 3-5 = f.  
*lilis* DELA BECHE v. *Pinna ampla*.  
*lilis* MÜ. Beitr. I, 45, t. 4, f. 3 = g.  
*lilis* Solen sp.  
*lilis* KON. v. *Pinna membranacea* KON.  
*lilis* MÜ., GRIN. v. *Pinna cretacea* n.  
*lilis* GR. v. *Pinna cretacea*.  
*lilis* MÜ. GF. Petr. II, 165, t. 127, f. 6 = m.  
*lilis* *Pinna cuneata*.  
*lilis* [xana] D'O. crét. 252, t. 330, f. 4-6 = f.  
*lilis* HÖN., GR. v. *Pinna cretacea*.  
*lilis* [ROBINHAU-ana] D'O. v. *Pinna cretacea*.  
*lilis* = Robinaldina.  
*lilis* ROB. (= q) v. *Pinna gracilis* PHILL.  
*lilis* SCHLTH. Verz. 56.  
*lilis* D'O. i. MVK. Russ. II, 463 = m.  
*lilis* DSH. v. *Pinna ampla*.  
*lilis* SCHLTH. Verz. 56 = m.  
*lilis* ? LGM. (3365, LK. hist. VI, 132, Encycl. t. 200, f. 2), PHIL.  
 Sic. I, 74, II, 55 = wvx.  
*lilis nobilis* (L.) BROCC. subap. II, 588; BAST. Bord. 75; BR. It.  
 114; ? PHIL. Sic. 269, ? DSH. i. LYELL app. 12.  
*lilis* DRA. 1826 i. Dict. XLI, 73 = m.

- pl.) diomphala** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 71.  
**phenia** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 340 (nom.).  
**pl.) entomon** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 65, 85.  
**evicula (Pinn.) entomon** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214, 1842, 265.  
**ex** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 321.  
**strum** Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47.  
**evicula-gastrum** Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.  
**ha** Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 44, 1845, 61.  
**evicula gibba** Es. Foss. Infus. Tab.  
**aequalis** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 341, 1845, 61; 64.  
**evicula inaequalis** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1838, 103, 1842, 337.  
**chili [-chi]** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 321, 364.  
**rumen** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 341.  
**evicula legumen** Es. i. Berl. Monatsb. 1842, 337.  
**costigma** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 57, 61, 70.  
**cellenta** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 139.  
**evicula macilenta** Es. foss. Infus. Tab.  
**egongyla** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61, 64.  
**hills** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 341.  
**evicula (Pinn.) nobilis** Es. i. Berl. Monatsb. 1840, 214, 1841, 205, 1842, 337.  
**rwegica** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 56.  
**evicula (Pinn.) Norwegica** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214.  
**gonica** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61, 70.  
**nn.) peregrina** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 71.  
**culus** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61.  
**nn.) praetexta** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 65.  
**evicula (Pinn.) praetexta** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214.  
**nn.) quadrifasciata** Es. i. Berlin. Monatsb. 65.  
**evicula (Pinn.) quadrifasciata** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 215, 1842, 265.  
**pinulum**  
**evicula (Pinn.) seminulum** Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.  
**nn.) Suecica** Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 65.  
**bellaria** Es. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61.  
**seula**  
**evicula (Pinn.) Tuscula** Es. i. Berlin. Monatsb. 1840, 215.  
**nn.) viridis** Es. i. Berlin. Monatsb. 1843, 45, 47; 1844, 65, 71, 1845, 64.  
**evicula viridis** Es. Foss. Infus. Tab. t. 1, f. 18, 19; i. Berlin. Monatsb. 1839, 31; 1841, 203; 1842, 272; 1843, 44.  
**dula** Es. i. Berlin. Monatsb. 1841, 47.  
**evicula viridula** Es. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1839, 31.  
**ULARIA** LH. 1833 (Foss. Fl. II, . . .): Plant. Asterophyllit. foss. gen.; — Pag. 14.  
**iliacea** LH. Foss. Fl. II, t. 111. G.  
**JS LIN.:** Plant. Coniferar. gen.  
**bractea** LH. v. Pinites anthracinus Gö.  
**artensis** " " Canariensis Gö.  
**fort** BACH. v. Pinites Cortesii Gö.  
**baea** CORDA v. Pinites cretaceus Gö.  
**erata** BACH. " " decoratus Gö.  
**francii** " " Defranciai Gö.  
**gyra** CORDA " " exogyra Gö.



- DIADENDRON** ENDL. 1840 (gen. plant.), UNO. (Chloris etc.): Plant. Conifer. *foss. gen.*; — Pag. 42.
- LIQUUM** UNO. Chlor. 29.
- litus antiquus** WITH. Struct. veget. 71, t. 3, A, f. 1—7, t. 7, f. 9—12, t. 8, f. 1—3, t. 16, f. 9, 10.
- maevum** UNO. Chl. prot. 29.
- litus primaeve** WITH. Struct. veget. 71, t. 8, f. 4—6, t. 14, f. 2. G.
- LODES** GERM. 1817 (Magaz. Entom.): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 620.
- BEANT.** Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.
- LOSAURUS** MYR., Saur. *foss. gen.*; — Pag. 689.
- ignaeus** MYR. i. Jb. 1839, 699; 1843, 587. M.
- MECUS** . . . Mam. *g.*
- Megus** BLV. = Mesopithecus Pentelicus WAGN.
- metis** BLV. = Semnopithecus subhimalayanus MYR.
- metis Europaeus** BLV. = Mesopithecus Pentelicus WAGN.
- metis Indicus** BLV. = Semnopithecus subhimalayanus MYR. M.
- MONOTON** MEY. 1842 (i. Mh. Beitr. V, 70): Decapod. *gen. foss.* < Prosopon MEY.
- ONILLUS** FÉR. i. Bull. V, 378; D'O. (non MF.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 376.
- pacuus** = t, u.
- atica cepacea** LK. i. Ann. mus. V, 96, VIII, t. 62, f. 5; DSN. tert. II, 168, t. 22, f. 5, 6 = tm; GRAT. cat. 36; Atl. t. 8, f. 15, 16 = m<sup>2</sup>.
- itonilli sp.** FÉR. bull. V, 378.
- blms** = t, m<sup>2</sup>.
- olicina dubia** LK. i. Ann. mus. V, 91; DSN. tert. II, 38, t. 6, f. 14, 15 = t; GRAT. Conch. (Trachelipod. Colim.) 19, cat. 33.
- stella Defranciai** BAST. Bord. t. 1, f. 16; GRAT. Atl. t. 12, f. 45—47.
- itonilli sp.** FÉR. bull. V, 378.
- US** WITH. (veget. struct. 71): Plantar. Conifer. *foss. g.*
- Ngus** WITH. v. Pissadendron antiquum UNO.
- maeva** WITH. v. Pissadendron primaeve UNO. G.
- ES** ENDL. 1838 (Gen. Plant.): Plant. Coniferarum *foss. gen.*
- primontana** UNO. v. Pinites Aequimontanus GÖ.
- orientalis** UNO. v. Pinites Canariensis GÖ.
- cortisii** UNO. v. Pinites Cortesii GÖ.
- francii** UNO. v. Pinites Defrancei GÖ.
- iliaris** UNO. v. Pinites familiaris GÖ.
- ampeana** UNO. v. Pinites Hämpeanus GÖ.
- haidingeri** " " " Haidingeri GÖ.
- hordeaceus** " " " hordeaceus GÖ.
- herbstianus** " " " Herbstianus GÖ.
- ornatus** " " " ornatus GÖ.
- ovatus** " " " ovatus (PRESL) GÖ.
- ovoides** " " " ovoides GÖ.
- primaeus** " " " primaeus GÖ.
- pseudostrobus** UNO. v. Pinites pseudostrobus GÖ.
- saturni** UNO. v. Pinites Saturni GÖ.
- striatus** " " " striatus (PRESL) GÖ.
- stroboides** UNO. v. Pinites stroboides GÖ.
- CENTA laganae Plotii** KLEIN v. Pygaster umbrellae.
- CENTULA** LK. 1822 (hist. VII): Polypor. Polythalam. *g.*
- erianus** . . . v. Nonionina asterizana.
- leimata** HÖN. i. Jb. 1831, 125 (nom.) = w.

**iricostata** [-tus] Riss. mér. IV, 174, t. 106 = **xx**.  
**reticulata** Riss. v. Buccinum reticulatum GM. = **w**.  
**paria** [-ius] Riss. mér. IV, 175 = **xx**.  
**isacca** [-ceus] Riss. mér. IV, 176 = **xx**.  
**riata** GRAT. tabl. 226; Atl. I, t. 14, f. 31, 32 = **u**<sup>2</sup>.  
**ileata** [? LK.] HÖN. i. Jb. 1831, 140 = **1?**.  
**nulis** Riss. mér. IV, 174, f. 104 = **xx**.  
**rulosa** Riss. mér. IV, 174, f. 108 = **xx**.  
**ifasciata** Riss. mér. IV, 174 = **xx**.  
<sup>1</sup> GUALT. test. t. 44, f. A.

**AGIOSTOMA**<sup>1</sup> So. mc. 1812, I, 175 = Lima BRUG. 1791; —  
 Pag. 269.

**pera** MANT. v. Spondylus asper et Lima aspera.  
**perula** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 [nom. derelict.] = **s**.  
**striatum** KLÖD. Brandb. 194, t. 2, f. 14 = **m**<sup>2</sup>.  
**ightonenis** MANT. v. Lima Brightonensis.  
**rdiiforme** So. v. Lima cardiiformis.  
**rdiiformis** MER. „ „ lineata.  
**athrata** SCHLTH. Verz. 55.  
**acentricum** So. v. Avicula ovalis PHILL.  
**nticulatum** NILLS. v. Lima denticulata.  
**pressa** LK. cfr. Lima obscura.  
**bia** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = **s**.  
**mosum** MORT. v. Spondylus dumosus.  
**pliatum** So. v. Lima duplicata GR.  
**egans** NILSS. „ „ elegans DUF.  
**ugatum** So. „ „ elongata (So.) ROZ.  
**ibosa** MER. „ „ gibbosa So.  
**giganteum** So. „ „ gigantea.  
**antea** (So.) BELLARDI v. Lima Astensis.  
**abra** MÜ. v. Lima glabra GR.  
**bellia** MÜ. Bair. 39 (nom. omiss.) = **m**.  
**granulatum** NILSS. v. Lima granulata.  
**egale** MORT. v. Spondylus gregalis.  
**imant** VOLTZ v. Lima succincta **s**.  
**operi** MANT. „ „ Hoperi DSH.  
**quicostatum** ALB. v. Lima cordiformis.  
**nequivalvis** LK. hist. VI, 161 v. Hinnites inaequivalvis.  
**orpunctatum** ALB. v. Lima longissima.  
**erstinatum** PHILL. v. Lima interstincta.  
**erstinatum** (PHILL.) FISCH. v. Lima consobrina.  
**Robonae** PASSY Scin. 336, t. 13, f. 1—3 = **r**.  
**avo** KLÖD. Brandb. 194 = **hy**.  
**eligata** HÖN. v. Pecten laevigatus = **k**.  
**oliusculum** So. v. Lima laeviuscula.  
**ato-punctata** MÜ. v. Lima lineato-punctata.  
**atum** VOLTZ v. Lima lineata.  
**atica** SCHLTH. Verz. 55.  
**utelli** BRGN. v. Lima Hoperi DFR.  
**utelli** HÖN. v. Pecten discites BR.  
**uta** SCHLTH. Verz. 54.  
**iquatum** So. v. Lima obliquata.  
**ecurum** „ „ „ obscura.  
**ile** So. v. Lima ovalis.

**Vocabulum aut neutrale aut, si adjectiva forma utitur, soeciminum adhiberi potest.**

- insulatus* LH. v. *Ammonites polyplocus* DdH. = m<sup>3</sup>.  
*ostile* " " " communis So., A. plicatilis et A. biplex So. = mm.  
*pentius* DdH. v. *Ammonites falcifer* So. et *Ammonites bifrons* Brug. = m.  
*sermatus* DdH. v. *Ammonites communis* So. = m.  
*subcostatus* DdH. Ann. 98 = ?.  
*subcostus* DdH. v. *Ammonites polygyratus* Rein. = m<sup>3</sup>.  
**PLANORBIS** (GALL.) v. *Planorbis*.  
*fulens* BRARD v. *Planorbis lens* BRON. = m.  
*rotund* " " " rotundatus BRON. = w.  
*Bouxveller* BRARD v. *Planorbis pseudo-ammonius* VOLTZ = w.  
*cornu* BRARD v. *Planorbis cornu* BRON. = w.  
*rotund* " " " rotundatus BRON. = w.  
**PLANORBIS** GURT. 1756 (Mém. acad.); MÜLL. 1774 (Verm. II, 152): *Gasteropod. Pulmont. gen. viv. et foss.*; — Pag. 491.  
*planata* HÖN. i. Jb. 1831, 167 = ?.  
 . . . EATON i. Sill. Journ. 1831, XXI, 138 = m<sup>2</sup>x?m?  
 1774 MÜLL. Verm. II, 164; LYELL i. Geol. tr. 6, II, 88; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144 = x.  
*planata* Gm. 3025.  
*planorbis hispidus* 1779 SCHNÜT. Fluss-Konch. 246; DARD. Moll. . . t. 1, f. 45—47.  
*planata*, *Planorbis*, *alba* SCHLTH. i. Jb. 1818, 341 = x.  
*planatus* SCHLTH. Verz. 44 = w (Bordeaux).  
*planitiformis* SERR. i. Ann. nat. c. 1, 177, t. 12, f. 4 = t.  
*planus* BRARD v. *Planorbis lens* BRON. = w.  
*planata* . . . EATON i. Sill. Journ. 1831, XXI, 138 = m<sup>2</sup>x?m?  
*planatus* BOUIL. coq. 116 = w.  
*planatus* THOM. i. Nass. Jb. 1845, II, 155 = w.  
*planatus* Lk. v. *Turbo bicarinatus* Dsn. = t.  
*planatus* MÜLL. Verm. II, 157; SERR. ess. 90; i. Ann. nat. 1827, XI, 408; Dsn. i. LYELL app. 20; LYELL i. Geol. tr. 6, II, 88; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = wxyz.  
*planatus* POIR. prodr. 93; Dsn. i. Lk. hist. 6, VIII, 390 [non Dard.] = wxyz.  
*planata* L. syst. 1242.  
*planorbis marginatus* DARD. moll. 46, t. 2, f. 11, 12, 15 = x; BOUIL. coq. 116, 117; SERR. tert. 260; ess. 90; Wood i. Ann. nat. IX, 462; Dsn. i. LYELL app. 20; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145.  
*planatus* DARD. v. *Planorbis nitidus* MÜLL. = w—x.  
*planatus* SERR. i. Journ. Phys. 1818, LXXXVII, 163; BRON. tabl. 378 = w (non MACH. = x).  
*planatus* EICHW. Lith. 217 = w (Pl. nitidus aff.).  
*planatus* MÜLL., DARD. moll. . . t. 1, f. 39—41; LYELL i. Geol. tr. 6, II, 77, 78; BOUIL. coq. 119; ZIEGL. Württ. 41, t. 51, f. 6; BARN. i. Ann. nat. VII. 428; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = wxyz.  
*planata* L. 1244.  
*planatus* SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 408 = w.  
*planatus* DARD. moll. 43, t. 1, f. 42—44 = x; ? GRAT. cat. 33; ? Dsn. i. LYELL app. 20; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 18, f. 5; coq. 114; Wood i. Ann. nat. IX, 462 [non BAST.] = t?wxyz.  
 68\*

- a* . . . LEA i. SILL. Journ. 1831, XXI, 138 =  $\text{M}^2\text{x}^2\text{m}^2$ ?.  
*us* So. mc. II, 91, t. 140, f. 3 = t.  
*salis* OLIV. v. *Planorbis rotundatus* BRON. = m.  
*omma* KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 80, t. 1, f. 27 = v.  
*loca* . . . LEA i. SILL. Journ. 1831, XXI, 138 =  $\text{M}^2\text{x}^2\text{m}^2$ ?.  
*ilatus* DSH. tert. II, 88, t. 10, f. 8–10 = t.  
     ? FORB. i. Quartj. 1845, 163 =  $\text{S}^2\text{t}$ .  
*ilatus* SERR. i. Ann. nat. c, I, 177, t. 12, f. 3 = t.  
*stinus* 1810 BRON. i. Ann. mus. XV, 371, t. 22, f. 7; DSH. tert. I, 84, t. 9, f. 9, 10 =  $\text{t}^2\text{u}$ ; ? FORB. i. Quartj. 1845, 163 =  $\text{S}^2\text{t}$ .  
*lens* SERR. i. Journ. phys. 1818, LXXXVII, 163; BACN. tabl. 178 = m.  
*o-ammonius* VOLTZ Rheindept. 62; ZIST. Württ. 39, t. 29, f. 8; KLEIN Württ. Jahrb. II, 77, t. 1, f. 23 = uv.  
*cites pseudo-ammonius* SCHLTH. Petrsk. I, 161.  
*orbe de Bouxweiller* BRARD i. Journ. phys. 1812, LXXIV, 249.  
*o-rotundatus* MATHN. cat. 212, t. 35, f. 28, 29 = m.  
*us* So. v. *Vermetus radiatus* So. = r.  
*aris* 1818 SERR. i. Journ. Phys. LXXXVII, 129; tert. 193; i. Mém. mus. V, 221 = v.  
*atus* 1810 BRON. i. Ann. mus. XV, 370, t. 22, f. 4; DSH. tert. I, 83, t. 9, f. 7, 8 [excl. var.] = t; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 18, f. 6, 7; coq. 115 = u; So. i. JAMES. Journ. 1839, VII, 297; FORB. i. Quartj. 1845, 162 =  $\text{S}^2\text{t}$ .  
*orbe arrondi* BRARD i. Ann. mus. 1809, XIV, 433, t. 27, f. 19, 20 (nucl.).  
*orbe d'Ivry* BRARD i. Journ. Phys. 1811, LXXII, 451, t. 2, f. 12–14 (testa).  
*orbis cornuus* (DRPD.) BAST. Bord. 23 = m.  
*orbis orientalis* OLIVIER voy. . . t. 17, f. 11 = m.  
*atus* [? BRON.] SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 408 = w.  
*us* . . . LYELL et MURCH. i. Ann. nat. 1829, XVIII, 205 = t.  
*us* EICHW. Lith. 216 = u.  
*us* FÉR. v. *Planorbis rotundatus* BRON. = tuz?.  
*us* THOM. i. Nass. Jb. 1845, II, 153 = w.  
*Planorbis pseudo-ammonius* VOLTZ.  
*rhyt* BR. Leth. 1011, t. 40, f. 17 = t.  
*orbis lens* So. mc. II, 61, t. 140, f. 4 [non LK.].  
*accensis* DSH. tert. II, 86, t. 10, f. 6, 7 = t.  
     ? BOUIL. coq. 119 = m?.  
*us* SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 408 = w.  
*his* MÜLL. Verm. II, 161; SERR. tert. 260; DSH. i. LYELL app. 10; BROWN i. Ann. nat. XII, 477; AL. BRAUN i. D. Natf. 1843, 44, 145 = vwxz.  
*x spirbis* L. syst. 1243.  
*orbis vortex* var.  $\delta$  DRPD. moll. . . t. 2, f. 6, 7.  
     ? FORB. i. Quartj. 1845, 163, f. a =  $\text{S}^2\text{t}$ .  
*gulatus* LK. i. Ann. mus. VIII, t. 62, f. 1 = t [postea omisus?].  
*gulatus* DSH. tert. II, 87, t. 9, f. 14, 15 [non LK.] =  $\text{t}^2$ .  
*gulatus* MATHN. cat. 212, t. 35, f. 26, 27 = u.  
*atus* DSH. tert. II, 85, t. 9, f. 19–21 = t.  
     SERR. tert. 99 = v.  
*us* [ZENK.] CRBDN. i. GEIN. Muschelkalk t. 1<sup>2</sup>; SCHM. SCHLEID. 9, t. 4, f. 2 = k.  
*us* MÜLL., DRPD. moll. 44, t. 2, f. 4, 5; VOLTZ Rheindept. 63; BOUIL. coq. 121; WOOD i. Ann. nat. IX, 462, XII, 477 = uvwxz.



- glyptus** Gr. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 9.  
**hollentes** AUSTIN i. Ann. nath. 1848, XI, 199; AUST. monogr. t. 2, f. 3.  
**vis** Gr. i. Leop. XIX, 346, t. 32, f. 9 (*an ad sequentem?*).  
**chil** [-chi] ROE. Harz 9, t. 12, f. 13.  
**tracatus** GILB., PHILL. v. *Platycrinus laevis*.  
**ornatus** Gr. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 8.  
**latycrinus laevis** PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 14, 15 (*pars*), non MILL.  
**agonus** Gr. i. Leop. XIX, 345.  
**pressus** Gr. v. *Platycrinus laevis*.  
**sinatus** SANDS. i. Jb. 1845, 435.  
**otinoorinites nodulosus** (Gr.?) ROE. Harz 9, t. 12, f. 7 (*cf.* Gr.).  
**lyptus** PHILL. v. *Platycrinus granulatus*.  
**ngatus** GILB., PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 24, 26; Gr. i. Leop. XIX, 345, t. 32, f. 1.  
**scriptus** Gr. i. Leop. XIX, 347, t. 32, f. 3.  
**ys** PHILL. v. *Platycrinus laevis*.  
**idussil** [-si] MÜ. Beitr. I, 2, t. 1, f. 2.  
**mulatus** MILL. Crin. 82, c. tab.; PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 16.  
**corinites granulatus** SCHLTH. Petrsk. III, 97, t. 26, f. 3.  
 = *Pl. granulatus* BLV. act. 292.  
*l. ellipticus* PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 19, 21.  
**muliferus** ROE. Rhein. 63, t. 3, f. 4.  
**mulosus** BLV. v. *Platycrinus granulatus*.  
**roglyphus** Gr. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 9.  
**orcapularis** PHILL. Palaeoz. 28, t. 14, f. 39.  
**status** GILB. v. *Platycrinus striatus*.  
**vis** MILL. Crin. 74, c. tab.; Gr. Petrsk. I, 188, t. 58, f. 2a (non PHILL.).  
**corinites laevis** SCHLTH. Petrsk. III, 94, t. 25, f. 4.  
*l. depressus* Gr. i. Leop. XIX, 188, t. 31, f. 9.  
*l. gigas* GILB., PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 22, 23.  
*Pl. contractus* " " " " f. 25.  
*vis* (MILL.) PHILL. [non MILL.] v. *Pl. coronatus* et *Pl. mucronatus*.  
**erostylus** PHILL. Y. II, 204.  
**mucronatus** AUST. i. Ann. nath. XI, 199 et Monogr. t. 2, f. 1.  
*Pl. laevis* PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 14, 15.  
**natus** Gr. i. Leop. XIX, 347.  
**tagonalis** MILL. = *Pentatremites* p. [*male test.* Gr. i. Leop. XIX, 352].  
**ntangularis** MILL. Crin. 81, c. ic.; PHILL. Palaeoz. 135, t. 60, f. 42\*.  
**leatus** Gr. i. Leop. XIX, 343, t. 31, f. 7.  
**accus** ROE. Rhein. 63, t. 3, f. 3.  
**pus** MILL. Crin. 79; Gr. Petrsk. I, 189, t. 58, f. 3.  
**UMBERL.** i. Geol. Tr. 2, V, t. 5, f. 10.  
**corinites ovatus** SCHLTH. Petrsk. III, 96, t. 26, f. 1.  
**mosus** AUST. i. Ann. nath. XI, 199 et Monogr. t. 1, f. 2.  
**latus** MILL. Crin. 82, c. ic.  
**pathocrinites ornatus** PHILL.  
**corinites striatus** SCHLTH. Petrsk. III, 97, t. 26, f. 4.  
*l. laciniatus* GILB., PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 18.  
**ulatus** Gr. i. Leop. XIX, 345.  
**ntidactylus** AUST. i. Ann. nath. XI, 199.  
**erulatus** MILL. Crin. 81, c. ic.; PHILL. Palaeoz. 134, t. 60, f. 39.  
**corinites tuberculatus** SCHLTH. Petrsk. III, 97, t. 26, f. 2.  
**triceus** Gr. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 9.

- Chaetodon** CLANNY i. Ann. philos. VI, 115.  
 " WINCH i. Geol. Trans. 2, IV, t. 2 [?; *sfr.* *Pl. parvulus*].  
**rhombus** AG. POISS. II, 1, 6, 167, t. 16 = g.  
**Schelte** MYLIUS SAX. 85, t. 6, f. 1.  
**Rhombus diluvianus major** WOLF. HAAS. t. 13.  
 KNORR VERST. I, t. 20, f. 1.  
**Stromateus major** BLV. Ichth. 18; Fisch. 40; GRAM.?  
 " KNORR i. GRAM. i. Jb. 1824, 70, t. 2 (*ic.* KNORR.).  
**striatus** AG. POISS. II, 1, 6, 168, t. 17, f. 1—4 = g.  
 SEDGW. i. Geol. Tr. 2, III, . . . t. 12, f. 3, 4.  
**Uropteryx striatus** AG. *msc.*; WALCHN. Geol. 726.  
**LATYURA** MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter. Tipul. *gen. nov. et foss.*; — Pag. 598.  
**Pittoni** BAUD. Ins. 32, t. 3, f. 9 = p.  
*sp.* (Pl. cingulatae magnitudine) SHAR. tert. 231 = m (*Aix*).  
*app.* LB. i. BRANT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**LECIA** WIEDM. 1828 (Zweiflügl.): Dipter. Tipul. *gen. nov. et foss.*; — Pag. 597.  
*pp.* LB. i. BRANT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**LECTANRONITES** PAND. 1830 Russl. 90 < *Leptaena* DALM.; — Pag. 229.  

<b>convexa</b>	PAND.	<	<i>Leptaena convexa.</i>
<b>rossa</b>	"	~	" "
<b>imbrex</b>	"	~	" imbrex Bu.
<b>reversa</b>	"	~	" "
<b>oblonga</b>	"	~	" transversa.
<b>oblonga</b>	"	~	" oblonga.
<b>convexa</b>	"	~	" "
<b>convexa</b>	"	~	" convexa.
<b>umbilicosa</b>	PAND.	Russl. 91, t. 19, f. 8.	
<b>reticulata</b>	PAND.	<	<i>Leptaena convexa.</i>
<b>transversa</b>	"	~	" transversa.
<b>triangularis</b>	"	~	" imbrex.
<b>reticulata</b>	"	<	" "

**LECTRODUS** AG. 1839 (i. MURCH. Sil. 606, 704): Placoid. (Ichthyodorus) *gen. foss.*; — Pag. 652.  
**mirabilis** AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 14—16; POISS. I, xxxiii = b.  
**telepristis** AG. POISS. I, xxxiii = b.  
**LECTROLEPIS** AG. 1843 (POISS. II, 1, 306): Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 658.  
**rugosus** AG. POISS. II, 1, 306 = c.  
**LESIONEMUS** AG. 1837 (i. Eo. cat. > Jb. 1839, 120; POISS. V, 1, 5, 52): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 676.  
**macrospendylus** AG. II. cc. = r.  
**LEIOPTERUS** AG. (Brit. Assoc. 4<sup>th</sup> report.): Ganoid. *g. foss.* = *Osteolepis* VALENC. *et* PENTLAND.  
**LIOSAUROS** OW. = *Pliosaurus* OW. M.  
**LIREGNATHUS** LAIZ. PAR. = *Anoplotherium* CUV. *et* *Microtherium* MYR. M.  
**LERODON** MYR., Saur. *foss. g.*  
**crocodiloides** MYR. = *Crocodylus plenidens* MYR. M.  
**SICTIS** POM., Mam. *foss. g.*; — Pag. 721.  
**crocodiloides** POM. i. Bull. géolog. 1846, III . . .  
**Mustela plesictis** LAIZ. *et* PAR. i. Mag. zoolog. 1839, I, t. 5, f. 1—5. M.

- schneides** Edw. v. *Phacops punctata* = c.  
**rotatus** Roz. v. *Phacops rotundifrons* EMMA. = c.  
**notatus** " " " *punctata* = c.  
**URASTER**, Stellerid. *foss. g. Ac.* 1834 (*i. Neuch. I*, 191); —  
 Pag. 184.  
 = *Asterias arenicola* Gr. Petrf. I, 208, t. 63, f. 4; Roz. col. I, 32.  
 = " *obtusa* " " " " " f. 4.  
**URECHINUS** Ag. 1841 (Monogr. II . . .): Echinid. *foss. gen.*  
*tryoides* Ag. v. *Cidaris botryoides*.  
**URECTERITES** RARQ. (< Bull. géol. 1839, X, 362) a *Tere-*  
*bratula differt testa inaequilatera obliqua, cardine curvo imper-*  
*forato.*  
**URODICTYUM**, Polypor. *an Molluscor. foss. g. GrP* 1826  
 (Petr. I, 113); — Pag. 153.  
**URULEMATICUM** Gr. Petrf. I, 113, t. 38, f. 18, II, 286, t. 166, f. 19;  
 D'ARCH. et VERN. Rhen. 407.  
*Icyonium fistulosum* ROSSINI de Lithozois t. 6, f. A.  
*Glyparium Cateniporae indole, Serpula perforatum*  
 EB. i. Berlin. Abh. 1933, 348.  
*Tollusum nudum, branchiosum, testis adnatum* Gr. Petrf. II, 286.  
**URODON** Wood 1840 (*i. Mag. nathist.*): Pelecypod. Homom. *g.*  
*foss. ex Arcacear. familia* = *Nuculina* D'O. 1845; — Pag. 289.  
*lialis* = t.  
*Nucula miliaris* DAW. tert. I, 235, t. 36, f. 7—9.  
*Rigonocelia miliaris* NYSTAD GAL. Arc. 12.  
*Nuculina* " D'O. crét. III, 161, note.  
*lilis* Wood i. Mag. nathist. 1840, . . . 230, t. 13, f. 1 = m.  
 = *Nuculina miliaris* D'O.  
**URODON** HARL. = *Myiodon* OW. M.  
**URODUS** Ag. 1843 (Poiss. III, 174 *nom.*; *non* HARLAN): Placoid.  
*Elasmobranch. g. foss. (dent.)*; — Pag. 647.  
*lilis* Ag. Poiss. III, 174 = c.  
*lilis* Ag. Poiss. III, 174 = c.  
**UROHYA** Ag. 1845 (Moll. II, 231): Pelecypod. Homomyor. *gen.*  
*foss. = Panopaeae spp.* D'O. 1846; — Pag. 346.  
*lilis* Ag. moll. II, xix = i.  
*quadrata* Ag. moll. II, 237, t. 21, f. 8—17 = m.  
*lilis* Ag. moll. II, 233 = i.  
*lyacites Albertii* VOLTZ, Gr. Petrf. II, 261, t. 144, f. 3.  
*lilis* (AUDOUIN-I) Ag. Moll. II, 242, t. 22, f. 10—22 = m.  
*lyacites Alduini* BRGN. i. Ann. min. VI, 555, t. 7, f. 6; BR.  
 Leth. 378, t. 20, f. 17.  
*lyacites Alduini* THIRRIA SAONE 5, 6, 12; Gr. i. DUCH. 392, *non*  
 FISCH.  
*lyacites myoides* MÜ., BRAUN Bair. 58.  
*lyacites Alduini* Gr. Petrf. II, 254, t. 152, f. 8.  
 " *gregaria* MER. i. litt. [*non* ZIET. Gr. ROZ.].  
*lyacites abduotus* (PHILL.) ZIET. Württ. 81, t. 61, f. 3.  
*lyacites Alduini* QU. Württ. 344.  
*lyacites Alduini* D'O. crét. III, 326.  
 " Ag. moll. II, 245, t. 22, f. 1—9 = m.  
*lyacites* Ag. moll. II, 240, t. 28, f. 7—9 = m.  
*lyacites* Ag. moll. II, 241, t. 21, f. 1—7 = m.  
*lyacites* v. Alduini.



- retrostrata* Ac. moll. II, 241, t. 27, f. 14—16 = m.  
*retundata* Ac. moll. II, 234 = m.  
*Lutreria retundata* Gr. Petrf. II, 256, t. 152, f. 14.  
*Amphidesma retundatum* PHILL. Y. I, 158, t. 19, f. 6.  
*Panopaea retundata* D'O. crét. III, 326.  
*cf. Gresslya retundata.*  
*rugosa* Ac. moll. II, 233 = m.  
*Lutreria rugosa* Gr. Petrf. II, 256, t. 152, f. 9.  
*Panopaea rugosa* D'O. crét. III, 326; KEYS. Beob. 216, t. 19, f. 6—10.  
*seuriforme* Ac. moll. II, 232 = m.  
*Amphidesma seuriforme* PHILL. Y. I, 158, t. 7, f. 10 (non PUSCH).  
*Pleuromya striatulae affinis.*  
*Myacites* Qu. Württ. 246.  
*striatula* Ac. moll. II, 239, t. 28, f. 10—14 = m.  
*striata* Ac. moll. II, 250, t. 29, f. 1—10 = o.  
*striata* Ac. moll. II, XIX = k.  
*tenuistriata* Ac. moll. II, 243, t. 24 = m.  
*Lutreria tenuistriata* MÜ., Gr. Petrf. II, 257, t. 152, f. 2.  
*Lutreria tenuistriata* MÜ., BRAUN Bair. 59.  
*Panopaea* " D'O. crét. III, 326.  
*Lutreria decurtata* Gr. Petrf. II, 257, t. 152, f. 2.  
*Amphidesma decurtatum* MÜ., BRAUN Bair. 58.  
*Panopaea decurtata* D'O. crét. III, 326.  
*Amphidesma recurvum* ZIEGL. Württ. 84, t. 63, f. 2.  
*retundata* Ac. moll. II, 236, t. 27, f. 9—12 = m.  
*Venus unioides* ROE. ool. I, 109, t. 8, f. 6.  
*Lutreria unioides* Gr. Petrf. II, 256, t. 152, f. 12.  
*Panopaea unioides* D'O. crét. III, 326.  
*Unio liasinus* SCHÜBL. i. ZIEGL. Württ. 81, t. 61, f. 12 [cf. *Pholadomya Roemeri*].  
*Pleuromya liasina* Ac. moll. II, 233.  
*Gresslya liasina* STRICKL. i. Mag. nat. hist. XIV, 108.  
*Pholadomya ambigua* Qu. Württ. 147.  
*striata* Ac. moll. II, 247, t. 25 = m.  
*striatula* Ac. moll. II, 234 = k.  
*Myacites ventricosus* SCHLTH. Petrfk. I, 176, II, 109, t. 33, f. 2;  
 Gr. Petrf. II, 260, t. 153, f. 12; VOLTA bigar. 4, 2.  
*Mya ventricosa* HÖN. i. Jb. 1830, 455 (pars); ALB. Trias 54, 239.  
*Panopaea ventricosa* D'O. crét. III, 326.  
*as Pleuromya musculoides var.?*  
*striata* [-xi] Ac. moll. II, 249, t. 26, f. 1, 2, t. 30, f. 12—14 = o.  
*Amphidesma donacina* var. *elongata* VOLTA i. litt.  
*Pholadomya* " " " " "  
 EURONECTAE (Cuv.) Ac. (Poiss. IV, 3, 286): Teleost. Ctenoid. fam.;  
 — Pag. 674.  
 EURONECTES (ART.) L. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. g. viv.  
 et ? foss.; — Pag. 674.  
*maximus* BLV. Fische 59 = t.  
 BERT. Brux. t. 6.  
*interosus* (L.) VOLTA v. *Amphistium paradoxum* Ac. = t.  
*retrostratus* (BELLON.) VOLTA v. *Rhombus minimus* Ac. = t.  
 EURONECTITES SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 217) = *Pectinis*  
*app. lacus foss.*  
*minis* SCHLTH. Verz. 61 = m.

- la Riss. mér. IV, 215 =  $\pi\pi$ .  
*ornata* CONN. v. *Pleurotoma Lesueurii* LEA =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*ornata* Duj. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 24 =  $\pi$ .  
*ornata* Eichw. Lith. 225 =  $\pi$ .  
*ornata* DSH. v. *Pleurotoma angulosa* DSH. =  $t$ .  
*ornata* MÜ. Gr. Petrf. III, 20, t. 171, f. 1 =  $\pi$ .  
*ornata* *carinata* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1838, VI, 100 [non DFR].  
*ornata* DSH. tert. II, 478, t. 67, f. 4—7 =  $t$ .  
*ornata* *angulata* DSH. *ibid.* in *explan.* tab. p. 36.  
*ornata* GRAT. Atl. I, t. 21, f. 7 (var.) =  $\pi$ .  
*ornata* D'O. voy. 119, t. 14, f. 10, 11 =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*ornata* So. v. *Murchisonia articulata* D'A. =  $\pi$ .  
*ornata* LK. hist. VII, 97; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 17—19, 22? =  $\pi$ .  
*ornata* *tuberculosa* BAST. Bord. 63, t. 3, f. 11; Gr. Petrf. III, 20, t. 171, f. 6 =  $\pi$ .  
*ornata* *tuberculata* ANDRZ. i. Bull. géol. 1835, VI, 322.  
*ornata* *suturalis* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1835, VI, t. 13, f. 5 [specim. tritum].  
*ornata* *spinosa* DFR. i. Dict. XLIII, 395; GRAT. cat. 46 =  $\pi$ .  
*ornata* *varietas est propria sp. ex sent.* DSH. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11.]  
*ornata* So. mc. II, 103, t. 146, f. 1 =  $t$ .  
*ornatum* PHIL. Sic. II, 166, 269 =  $\pi\pi\pi$ .  
*ornatus* attenuatus MONT. test. . . 266, t. 9, f. 6.  
*ornata* *gracile* SCACC. cat. 13, f. 21; PHIL. Sic. I, 198, II, 269, t. 41, f. 23 [non II, 166].  
*ornata* DSH. tert. II, 483, t. 68, f. 6—8 =  $t$ .  
*ornata* Duj. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 22 =  $\pi$ .  
*ornata* SERR. tert. 260 =  $\pi$ .  
*ornata* *auricula* BROCC. i. SERR. [non existat].  
*ornata* PARTSCH i. Jb. 1837, 419, 1838, 534 =  $\pi$ .  
*ornata* *nodulosa* PARTSCH olim. in coll.  
*ornata* + DSH. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 28 =  $\pi$ .  
*ornata* [—ti] LEA contrib. 134, t. 4, f. 127 =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*ornata* MÜ. Gr. Petrf. III, 20, t. 171, f. 2 =  $t$ .  
? PHIL. tert. 23 =  $\pi$ .  
*ornata* *clavicularis* (LK.) NYST Linb. 31 [non LK.].  
*ornata* DSH. i. Mgéol. 1842, XIV, 11 =  $\pi$ .  
*ornata* PHIL. i. Jb. 1845, 450 =  $\pi$ .  
*ornata* PAYR. v. *Pleurotoma Ginanniarum* SCACC., PHIL. =  $\pi$ — $\pi$ .  
*ornata* LK. i. Ann. mus. III, 168; DSH. tert. II, 457, t. 65, f. 15—17, t. 63, f. 27—29 =  $t$ .  
*ornata* *citatur prope Bordeaux* =  $\pi$ .  
*ornata* LEA, CONN. i. MORT. app. 1 =  $\mathbb{M}^2\pi$ .  
*ornata* BR. It. 47 =  $\pi$ .  
*ornata* CONN. . . i. MORT. app. 4 =  $\mathbb{M}^2t$ .  
*ornata* DSH. tert. II, 444, t. 70, f. 3—5 =  $t$ .  
*ornata* [—lei] ANT. Konch. 61 =  $t$ .  
*ornata* WISM. i. MÜ. Beitr. IV, 123, t. 13, f. 47 =  $\pi$ .  
*ornata* [—lii] BELID. i. Bull. géol. 1838, X, 31 =  $\pi$ .  
*ornata* BAST. v. *Pleurotoma semimarginata* LK. =  $\pi$ .  
*ornata* (var. *tumida*) BR. i. Jb. 1837, 161 =  $\pi$ .  
*ornata* *canalifera* MER., AL. BRAUN i. Deutsch. Natf. 1842.  
" *Vindobonensis* PARTSCH i. Jb. 1845, 796 et in specim.

- ovata* DUJ. v. *Fusus turriculus* FLEM. = *un.*  
*ovulans* PHIL. Sic. II, 168, 175, t. 26, f. 4 = *wn.*  
*ovata* So. mc. II, 106, t. 146, f. 7, 8; DSH. tert. II, 492, t. 66, f. 4-7 = *t.*  
*ovata* (So.) NYST v. *Pleurotoma crenulata* NYST = *t.*  
*ovata* [COLONNA-I] 1835, SCACC. notiz. 44, t. 1, f. 20; PHIL. Sic. II, 173 = *w.*  
*ovatus costatus* PHIL. Sic. I, (1836), 206, t. 11, f. 33.  
*ovata* DUJ. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 21 = *w.*  
*ovata* KERN. v. *Pleurotoma gracile* PHIL. et *Fusus valpe-*  
*culus* BR.  
*ovata* So. mc. II, 106, t. 146, f. 5 = *t.*  
 PHIL. Sic. I, 200, II, 173 = *w.*  
*ovata* (So.) KON. v. *Pleurotoma crenata* NYST = *t.*  
*ovata* (So.) NYST " " *turbida* MORRA. = *t.*  
*ovata* MORRA. . . i. MORT. app. 1 = *wn.*  
*ovata* GRAT. . . ; DSH. i. Bull. géol. 1843, XIV, 11 = *w.*  
*ovata* HÖN. i. Jb. 1831, 149 = *t?*-*w?*  
*ovata* NYST v. *Pleurotoma conoides* MORRA. = *t.*  
*ovata* MORRA. cat. 137 = *t.*  
*ovata conoides* 1768, BRAND. Hent. 14, t. 1, f. 17.  
*ovata conoides* NYST i. Bull. Brux. 1843, IX, 2, 46; Belg. 515, t. 13, f. 10.  
*ovata* RISS. mér. IV, 218 = *w.*  
*ovata* EICHW. Lith. 226 = *w.*  
*ovata* RISS. v. *Pleurotoma turricula* DRA. = *ww.*  
*ovata* So. v. *Murchisonia corallii* D'A. = *b.*  
*ovata* PAVR. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = *w-m.*  
*ovata* MÜ. Gr. Petrf. III, 21, t. 171, f. 9 = *w.*  
*ovata* DSH. tert. II, 485, t. 68, f. 1-3 = *u.*  
*ovata* EICHW. v. *Pleurotoma harpula* SERR. = *w.*  
*ovata* DUCHAST. coll.; NYST Limb. 31, t. 3, f. 83, 83; Belg. 629 = *t.*  
*ovata* LK. i. Ann. mus. III, 168; DSH. tert. II, 488, t. 66, f. 14-16 = *t.*  
 BAST. Bord. 66 = *u.*  
*ovata* (LK.) DSH. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = *w.*  
*ovata* BR. i. Jb. 1827, II, 535 = *ww.*  
*ovata dentata* (LK.) DRA. i. Dict. XLI, 395; BR. II, 46.  
*ovata* Pleurotoma exorta So. = *t.*  
*ovata* [-dis] DSH. i. Bull. géol. 1843, XIV, 12 = *w.*  
*ovata* NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 413; Belg. 511 = *t.*  
*ovata colon* NYST ANV. 28; KON. Bas. 20; — non So.  
 " comma KON. Bas. 20 (*juven.*); — non So.  
*ovata* LK. i. Ann. mus. III, 168; DSH. tert. II, 473, t. 64, f. 8-10 = *t.*  
*ovata* (LK.) BAST. v. *Pleurotoma multinodis* LK. = *w.*  
*ovata* HÖN. i. Jb. 1831, 149 = *w.*  
*ovata* CRIST. et JAN., PHIL. Sic. I, 200, II, 170, 175, t. 26, f. 12 = *wn.*  
*ovata* LK. i. Ann. mus. III, 169; DSH. tert. II, 460, t. 62, f. 4-6 = *t.*  
 PHIL. tert. 23, 57 = *w.*  
*ovata* LK. i. Ann. mus. III, 267; DSH. tert. II, 470, t. 64, f. 3-5, 7 = *t.*  
*ovata uniseriatis* DSH. [err. typ.] *ibid.* in *exptis.* tab. 64, p. 34.  
*ovata* PHILL. Sic. II, 174, t. 26, f. 23 = *w.*

- leurotoma Bertrandi* (PAYR.) PHIL. Sic. I, 198, t. 11, f. 20 [non PAYR.].
- on Mangella* Ginannia RISSO.].
- Bella* BON. v. *Pleurotoma Villiersii* MICHX. = *uwz.*
- berriima* ANDRZ. i. litt. (Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = *u.*
- berriima* GRAT.; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = *u.*
- brata* LK. i. Ann. mus. III, 184; Dsh. tert. II, 439, t. 69, f. 7—8 = *t.*  
? MÜ. i. Kfzt. Deutschl. 1838, VI, 100 = *s.*
- cille* PHIL. Sic. II, 166 = *uwz.*
- urex gracilis* 1803 MONTG. test. 267, t. 15, f. 5 = *s.*
- „ *oblongus* var. BROCC. subap. 430, t. 9, f. 19 = *w.*
- leurotoma capillaris* BR. i. Jb. 1827, II, 535 = *w.*
- esfrancia suturalis* MILLET i. Mém. Lin. Par. 1827, V, 440, t. 9, f. 4 > Jb. 1831, 353.
- leurotoma suturalis* BR. It. 48; PHIL. Sic. I, 197; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11.
- leurotoma Comarmondi* MICHX. i. Bull. Bord. 1839, III, 263, f. 6; ? DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10 [cfr. *Fusus* . . . BR.].
- scille* SEACC. v. *Pleurotoma attenuatum* PHILL. = *wz.*
- scille* ANDRZ. i. litt. (Dsh. i. Bull. géol. 1845, VI, 322) = *u.*
- scille* ANT. KONCH. 72 = *t.*
- idata* DFR. i. Dict. XLI, 393 = *uw.*
- maria* DUS. i. Mgéol. II, 292, t. 20, f. 29 = *u.*
- misera* DSH. tert. II, 473, t. 65, f. 27—29 = *t.*
- mosa* HÖN. i. Jb. 1831, 149 = *u* (Dax).
- mulata* LK. i. Ann. mus. III, 266, VII. t. 13, f. 4; Dsh. tert. II, 476, t. 67, f. 1—3.
- mulatum* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = *w.*
- mulato-cincta* MÜ. Gr. Petrf. III, 20, t. 171, f. 5 = *u.*
- leurotoma brachyura* PARTSCH i. Jb. 1837, 419; 1838, 534.
- mulosa* BON. v. *Pleurotoma Sismondai* BELLD. MICHX. = *u.*
- ita* ANT. KONCH. 74 = *t.*
- ateloupi* DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 24 = *u.*
- rpula* SEAR. tert. 113; PHIL. Sic. II, 173 = *uw.*
- urex harpula* BROCC. subap. 421, t. 8, f. 12.
- us harpula* RISS. mér. IV, 208; ? DUS. Volb. 31, t. 1, f. 47, 48.
- leurotoma costatum* EICHW. Lith. 225.
- rpula* DSH. tert. II, 490, t. 67, f. 22—24 = *t.*
- us citharellus* LK. i. Ann. mus. II, 388, hist. VII, 569 (Dsh. *ibid.* o, IX, 489): *nomen praesferendum!*
- meri* PARTSCH i. Jb. 1837, 419 = *u.*
- manni* PHIL. tert. 57, t. 4, f. 9 = *w.*
- eninghausii* LEA v. *Pleurotoma nupera* CONR. = *M<sup>2</sup>u.*
- manni* PHIL. i. Jb. 1845, 449 = *w.*
- vana* DE ROISSY . . . ; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 1, 2 = *u, x?*
- perati* [-tii] SEACC. not. 43, t. 1, f. 19; PHIL. Sic. II, 173, t. 26, f. 24 = *w.*
- stifera* CONR. . . i. MONT. app. 1 = *E<sup>2</sup>u.*
- tracata* DUS. v. *Pleurotoma elegans* SEACC. = *u—u.*
- tus* GR. v. *Fasciolaria Roemeri* REUSS = *r<sup>1</sup>.*
- latum* PHIL. v. *Pleurotoma Leufroyi* MICHX. = *wzx.*
- loxa* LK. i. Ann. mus. III, 267; DSH. tert. II, 475, t. 66, f. 11—13 [excl. reliq.].
- loxa* HÖN. i. Jb. 1831, 149 = *u* (Dax).
- oxa* MORRIS. cat. 157 = *t.*

- litreola** DSH. tert. II, 485, t. 68, f. 16<sup>4</sup>—18 = t.  
**litula** J. So. mc. VI, 247 (*index*); Wood i. Ann. nat. IX, 542;  
 Nyst Belg. 528, t. 15, f. 3 = u.  
**Buccinum litula** So. mc. IV, 103, t. 375, f. 3.  
*cfr.* Pleurotoma Bertrandi PAYR.  
**onile** DFR. i. Dict. XLI, 391; BAST. stat. 12 = **uwx**.  
**Murex monile** Brocc. subap. 432, t. 8, f. 15.  
**Pleurotomites turris** KRÜG. Urw. II, 425.  
**onilifera** LEA contr. 133, t. 4, f. 125 = **M<sup>2</sup>t**.  
**orreni** KON. Bas. 21, t. 1, f. 3; Nyst Belg. 510, t. 13, f. 6 = t.  
**oulinsiana** [-sana] GRAT. Atl. I, t. 21, f. 14 = u.  
**ulticostata** DSH. tert. II, 466, t. 64, f. 8—13 = t.  
**ulticostata** (DSH.) KON. v. Pleurotoma acuminata So. = t.  
**ultinoda** [-dis] LK. i. Ann. mus. III, 167; DFR. i. Dict. XLI, 393;  
 DSH. i. LYELL app. 30; var.  $\beta$  BAST. Bord. 64 = **tu**.  
**Pleurotoma crenulata** (LK.) BAST. Bord. 65.  
*[Sp. in DSH. tert. omissa, nunquam figurata. De forma Burdig. cfr.*  
*DsM. i. Bull. géol. 1843, XIV, 11.]*  
**uricata** SERR. tert. 112, 270, t. 2, f. 3, 4 = v.  
*cfr.* Pleurotoma cataphracta.  
**ana** DSH. tert. II, 482, t. 68, f. 19—22 = t.  
**ana** DSH. i. Mor. 179, t. 24, f. 20—22 = w.  
**anum** SCACC. cat. 12, f. 20; PHIL. Sic. II, 169, 175, 269, t. 26, f. 11  
 = **wxz**.  
**odularia** DSH. v. nodularis.  
**odularis** DSH. tert. II, 493, t. 66, f. 23—25 = t.  
**Pleurotoma nodularia** DSH. *ibid.* in explic. tab. 66, p. 36.  
**oduliferum** PHIL. Sic. II, 173, t. 26, f. 16 = w.  
**odulosa** LK. i. Ann. mus. III, 170; DSH. tert. II, 466, t. 65, f. 11—14 = t.  
**odulosa** PARTSCH v. Pleurotoma Basteroti PARTSCH = u.  
**opera** CONR. i. MONT. app. 4 = **M<sup>2</sup>t**.  
**Pleurotoma Desnoyersii** LEA contr. 135, t. 4, f. 128.  
 " **Hoeninghausii** LEA contr. 135, t. 4, f. 129.  
 " **rugosa** LEA contr. 136, t. 4, f. 130.  
**obelus** DsM. i. Bull. géol. 1843, XIV, 11 = u.  
**obesum** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.  
**obliqua** LEA contr. 136, t. 4, f. 131 = **M<sup>2</sup>t**.  
**oblita** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = u.  
**obliterata** DSH. tert. II, 481, t. 67, f. 15—17 = t.  
**oblonga** DFR. i. Dict. XLI, 394; GRAT. stat. 12 = **uwx**.  
**Murex oblongus** 1804 REN. cat.; Brocc. subap. 429, t. 8, f. 6.  
*cfr.* Pleurotoma terebra BAST. Bord. 66, t. 3, f. 20, *quae ex sent.*  
*DFR. ei conjungenda est.*  
**obtusangulum** BR. It. 47 = **uw**.  
**Murex obtusangulus** Brocc. subap. 422, t. 8, f. 19.  
**Fusus** " RISS. mér. IV, 208.  
**obata** DFR. i. Dict. XLI, 390; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 27 = u.  
**obtus** BAST. Bord. 63; SERR. tert. 113 = **uv**.  
**Pleurotoma scabra** DSH. teste GRAT. cat. 46.  
**arisiensis** ANZ. Konch. 74 = t.  
**ova** CONR. i. MONT. app. 1 = **M<sup>2</sup>u**.  
**oviuscula** CONR. i. MONT. app. 4 = **M<sup>2</sup>t**.  
**pyraudeanti** DSH. v. Fusus Payraudeani PHIL. = **wz**.  
**reversum** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.  
**regina** SCHLTH. Verz. 39 = t (*Rohca*).  
**silberti** MICH. i. Bull. Bord. 1839, III, 261; PHIL. Sic. II, 165,  
 174, 269 = **uwxz**.

- lata* DSH. GRAT. v. *Pleurotoma ramosa* BAST. = *uw*.  
*oedra* ANT. KONCH. 74 = *t*.  
*pri* PHIL. tert. 56 = *w*.  
*rsi* REUSS KRFORM. v. *Fasciolaria Roemeri* REUSS = *rf*.  
*sa* DFR. i. Dict. XLI, 393 = *w*.  
*sa* NYST i. Bull. géol. 1848, XIV, 453; Belg. 522, t. 4, f. 2, 3  
 (r.) = *t*.  
*x rostratus* BRAND. Hant. 21, t. 11, f. 34.  
*rotoma exorta* (So.) NYST ANV. 28; KON. BAS. 22 [non So.].  
*s regularis* v. BENED. i. GUER. Bull. zool. 1838, 148.  
*otoma regularis* KON. BAS. 23, t. 3, f. 7, 8.  
*sa* So. [excl. syn. BRAND.] v. *Pleurotoma Salysi* KON. = *t*.  
 DFR. i. Dict. XLI, 391 = *uw*.  
*x rotatus* BROCC. subap. 134, t. 9, f. 11.  
*a* CONR. i. MORT. app. 1 = *M*<sup>2</sup>*u*.  
*ta* BON. i. Mus. Taur.; BELLD MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, 6,  
 l, 96, t. 1, f. 10 = *u*.  
 ANT. KONCH. 74 = *t*.  
*a* DSH. tert. II, 486, t. 66, f. 20—22 = *t*.  
*s* LEA v. *Pleurotoma nupera* CONR. = *M*<sup>2</sup>*t*.  
*sum* PHIL. Sic. II, 169, 175, t. 26, f. 8; tert. 58 = *wn*.  
*b* BR. It. 36; GRAT. cat. 46 = *uw*.  
*x rusticus* BROCC. subap. 428, t. 9, f. 4.  
*sa* CONTR. 133, t. 4, f. 125 = *M*<sup>2</sup>*t*.  
*s* DSH. v. *Pleurotoma pannus* BAST. = *uw*.  
*sa* PARTSCH i. Jb. 1887, 419 = *u*.  
*us scalaris*?  
*sa* BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 98, t. 1, f. 5 = *u*.  
 [-si] KON. BAS. 75, t. 1, f. 4; NYST Belg. 515, t. 13, f. 11 (var.)  
 = *t*.  
*otoma rostrata* So. mc. II, 105, t. 146, f. 3 [excl. syn. BRAND.];  
 KON. BAS. 21.  
*otoma acuminata* KON. BAS. 24 [non So.].  
 „ *Sowerbyi* var. *a* NYST Belg. 516.  
*olon* So. mc. II, 106, t. 146, f. 6 = *t*.  
*love* PHIL. i. Jb. 1845, 449 = *w*.  
*neata* MÜ. GF. Petr. III, 19, t. 170, f. 13 = *f*.  
*arginata* 1822 LK. hist. VII, 96; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 3—6  
 = *u*.  
*otoma Borsoni* BAST. Bord. 61, t. 3, f. 2.  
 „ *subcanaliculata* MÜ. GF. Petr. III, 20, t. 171, f. 3.  
*ecta* GF. Petr. III, 21, t. 170, f. 11 = *u*? *f*?  
*otoma semiplicata* MÜ. GF. Petr. III, 19.  
*licata* MÜ. v. *Pleurotoma semiplecta* GF. = *u*? *f*?  
*icata* BON. i. Mus. Taur.; † MIGHT i. Jb. 1888, 396; BELLD.  
 ICHD. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 103, t. 1, f. 2, 3; PHIL. Sic. II,  
 14, t. 26, f. 18 = *w*.  
*riata* DSH. tert. II, 443, t. 69, f. 5, 6 = *t*.  
*riata* PARTSCH i. Jb. 1887, 419, 1888, 535 = *u*.  
*gulare* KIEN. conch. 77, t. 26, f. 3; DUJ. i. Mgeol. II, 290:  
 PHIL. Sic. II, 169, 175, 269 = *uw* *wn*.  
*x septangularis* MONTG. test. 268, t. 9, f. 5.  
*idea* BR. i. Jb. 1887, II, 535; PHIL. Sic. II, 173 = *w*.  
*x karpula* var. BROCC. subap. 421.  
*x* DSH. tert. II, 490, t. 68, f. 10—12 = *t*.

- uratis** ANDRZ. v. *Pleurotoma asperulata* LK. = u.  
**uratis** GR. v. *Pleurotoma sutu* GR. = r?f?  
**usata** CONR. „ „ *caelata* LSA = M<sup>2</sup>t.  
**rentini** (?) PHIL. Sic. II, 175 = w.  
**ulstrata** DSH. tert. II, 462, t. 63, f. 17—19 = t.  
**ebra** BAST. Bord. 66, t. 3, f. 20; DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10 = uw.  
**r.** *Pleurotoma oblonga* DFR.  
**ebra** Duj. i. Mgéol. II, 292, t. 20, f. 30 = u.  
**ebra** LK. i. Ann. mus. III, 266; DSH. tert. II, 455, t. 62, f. 14—16.  
**usus terebralis** LK. i. Ann. mus. II, 387; hist. VII, 569 (DSH. ib. 6, IX, 488).  
**tile** SERR. tert. 260 = w.  
**urex textile** Brocc. subap. 423, t. 8, f. 14.  
**usus textile** Riss. mér. IV, 209.  
**tillosa** DSH. tert. II, 454, t. 62, f. 5, 6 = t.  
**usata** MICH. i. Jb. 1838, 398 = v.  
**usus tornatus** BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 316, t. 1, f. 13.  
**r.** *Pleurotoma semimarginata*.  
**quantum** PHIL. Sic. II, 171, t. 26, f. 14 = w.  
**ticosta** CONR. i. MORT. app. 4 = M<sup>2</sup>t.  
**versaria** LK. i. Ann. mus. III, 166; DSH. tert. II, 450, t. 62, f. 1, 2 = t.  
**ion** GRAT. stat. 13, cat. 45 = uw = teste DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11].  
**stenaria** CONR. i. MORT. app. 1 = M<sup>2</sup>u.  
**olor** Riss. mér. IV, 215 = x.  
**berculata** PUSCH. Pol. 143, t. 12, f. 2 = u.  
**berculosa** BAST. v. *Pleurotoma asperulata* LK. = u.  
**berculosum** WOOD i. Ann. nat. IX, 542 = u.  
**rhida** MORRS. cat. 157; NYST Belg. 513, t. 13, f. 8 = t.  
**urex turbidus** 1766 BRAND Hant. 19, t. 2, f. 31.  
*Pleurotoma comma* (So.) NYST Limb. 30 [non So.].  
**rhida** LK., BAST. [arch. syn. BRAND.] v. *Pleurotoma cataphracta* = tu.  
**rella** LK. i. Ann. mus. III, 267; DSH. tert. II, 471, t. 64, f. 17—20 = t.  
 ? DSH. i. LYELL app. 28 = uw.  
**on** BAST. Bord. 61 = u = asser. DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11].  
**ricula** DFR. i. Dict. XLI, 390; SERR. tert. 111; DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10.  
**urex turricula** Brocc. subap. 425, t. 9, f. 20.  
**urex contigua** „ „ 433, t. 9, f. 14.  
*Pleurotoma contigua* Riss. mér. IV, 217.  
**ris** LK. v. *Pleurotoma interrupta* DFR. = uw.  
**ritella** BELLD. v. *Pleurotoma Renierii* Scacc. = uf, w.  
**lata** LK. i. Ann. mus. III, 167; DSH. tert. II, 456, t. 63, f. 11—13, t. 64, f. 21—23 = t.  
 (? BAST. Bord. 64 = u).  
**r.** *Pleurotoma innexa* MORRS.  
**ata** (LK.) DESM. v. *Pleurotoma uniserialis* DSH. = u.  
**atella** PHIL. tert. 24, 58, t. 14, f. 6 = w.  
**atiruga** BIVONA gen. posthum. 7; PHIL. Sic. II, 171, t. 26, f. 14 = w.  
**ascialis** DSH. tert. II, 445, t. 80, f. 12, 13 = t.  
**erialis** DSH. tert. II, 458, t. 63, f. 1—3 = t (cfr. et Pl. decussata LK.); DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11, 12 = u.

- oma antitorquata* MÜ. Beitr. III, 87, t. 15, f. 12.  
 Gf. Petrf. III, 74, t. 186, f. 7 = m.  
 i. Geol. tr. 6, V, 703\*, t. 54, f. 16, c. expl.; PHILL. Pal. 96,  
 177 = c.  
 PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 11; KON. carb. 389, t. 35, f. 4 = d.  
 KON. i. MVK. Russ. II, 338, t. 23, f. 7 = m.  
 III [-ti] AV. 361, t. 33, f. 1; Gf. Petrf. III, 62, t. 182, f. 8 = c.  
 III [-ti] KLI. ost. 163, t. 10, f. 18 = h.  
 a [BENEDEN-ana] KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 386, t. 32,  
 d.  
 a MORRIS. cat. 156 = m.  
*bicarinatus* So. mc. III, 39, t. 221, f. 2.  
*tiara* So. mc. IV in corrigendis.  
 a MÜ., BRAUN Bair. 39 = m?m?  
 a KON. (1843) v. Pleurotomaria Sowerbyana KON. = d.  
 a KLI. ost. 173, t. 14, f. 32 = h.  
 a MÜ., Gf. Petrf. III, 72, t. 185, f. 7 = m.  
 ta KLI. ost. 168, t. 10, f. 30 = h.  
 1841 MÜ. Beitr. IV, 111, t. 12, f. 6 = h.  
 1843 ROE. Harz 28, t. 8, f. 2 = c.  
 -fi] Gf. Petrf. III, 65, t. 183, f. 4 = c.  
 PHILL. v. Trochus biserratus Gf. = d.  
 MÜ., BRAUN Bair. 39 = m?m?  
 [BLOEDR-ana] D'O. i. MVK. Russ. II, 452, t. 38, f. 3 = m.  
*rotundatus* FISCH. i. Bull. Mosc. 1848, XVI, 42.  
 BRANDIS-i] KLI. ost. 164, t. 10, f. 21 = h.  
*rtama* [-tana] D'O. crét. II, 268, t. 203, f. 1-4 = f.  
 ii] KLI. ost. 161, t. 10, f. 14 = h.  
 [-chana] D'O. i. MVK. Russ. II, 451, t. 38, f. 1, 2 = m.  
 i. Petrf. III, 61, t. 182, f. 5 = c.  
 Beitr. IV, 109, t. 11, f. 28 = h.  
 N. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 406, t. 36, f. 7 = d.  
*sta* (SANDB. i. Jb. 1845, 439) = c.  
*saliculata* ROE. Harz 29, t. 7, f. 14.  
 a MÜ. Beitr. IV, 111, t. 12, f. 4 = h.  
 a SANDB. i. Jb. 1845, 399 = c.  
 a 1841 MÜ. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 16 = h.  
*tica* KLI. ost. 168, t. 10, f. 31.  
*lanata* KLI. ost. 169, t. 11, f. 2.  
 a 1841 PHILL. Pal. 96, t. 37, f. 176 = c.  
*p-cingulata* KLI. ost. 165, t. 10, f. 23 = h.  
 io. 1834, mc. index 247; Gf. Petrf. III, 67, t. 183, f. 11 = ed.  
*rinatus* So. mc. I, 34, t. 16, f. 1 et 5 [sup. et inf.].  
*rinatus* HÖN. i. Jb. 1830, 230; DAVR. Liège 271 (n. So.).  
*maria flammigera* PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 2.  
*owerbyi* AG. i. So. MK. I, 24, t. 7 (10) f. 4, 5.  
 D'O. crét. II, 273 = q.  
 a [Cassia-ana] D'O. crét. II, 266, t. 202, f. 1-4 = f.  
 KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 374, t. 32, f. 1 = d.  
 a SANDB. v. Pleurotomaria Lonsdalei AV. = c.  
 a AV. " " subclathrata SANDB. = c.  
 a KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 382, t. 34, f. 5 = d.  
 a ROE. Harz 28, t. 7, f. 11 = c.  
 . mss., Gf. Petrf. III, 68, t. 184, f. 4 = d.  
 Gf. Petrf. III, 66, t. 183, f. 7 = d.  
*ngulatus* Gf. i. DECH. 533.  
 Bu. v. Murchisonia cingulata D'A. = h.  
 i. So. mc. index; i. Geol. tr. 6, V, 703, t. 57, f. 17 c. expl.



- d'O. crét. II, 263, t. 200, f. 9—12 = f<sup>1</sup>.  
 a Dsh. i. Encycl. II, 790 = m<sup>2</sup>.  
 us *fasciatus* So. mc. III, 37, t. 220, f. 1.  
 a SANDR. i. Jb. 1842, 399; Gr. Petrf. III, 64, t. 183, f. 1 = e.  
 i ROE. v. Solarium ornatum So. = r.  
 gers PHILL. v. Pleurotomaria carinata So. = d.  
 ussa [ELMURIAU-i] d'O. crét. II, 265, t. 201, f. 5—6.  
 a LEVM. i. Mgéol. IV, 299, V, 12, t. 16, f. 12; d'O. crét. II, 259, 199, f. 1, 2 = f<sup>1</sup>.  
 i KON. carb. 372, t. 35, f. 8 = d.  
 ana KON. carb. 394, t. 31, f. 5; Gr. Petrf. III, 68, t. 184, = d.  
 REUSS Krgb. 208; Krform. 47, t. 10, f. 11 = r<sup>1</sup> f<sup>1</sup>.  
 hus *funatus* [err. typ. „unatus“] DUS. i. Mgéol. II, 231, 7, f. 7.  
 us PHILL. v. Murchisonia fusiformis d'A. = d.  
 liana KON. carb. 396, t. 35, f. 3 = d.  
 mel d'O. crét. II, 256, t. 197, f. 1—6 = f<sup>1</sup>.  
 a „ „ „ 247, t. 191, f. 10—11 = r.  
 ilifera PHILL. Y. II, 227, t. 16, f. 19; KON. carb. 376, t. 31, Gr. Petrf. III, 65, t. 178, f. 7.  
 us *catenulatus* HÖN. i. Jb. 1830, 230; Gr. i. Dsch. 533 [cl. syn.].  
 GIBBS-i] So. i. FITT. 114, 364 = r.  
 us *Gibbsi* So. mc. III, 139, t. 278, f. 1 [„Gibbsi“ in error].  
 a So. i. FITT. 339, t. 14, f. 16; Gr. Petrf. III, 77, t. 187, f. 6; E. Kr. 82 = q<sup>r</sup>.  
 us *striatus* So. i. FITT. 131.  
 jurensi-similis ROE. ool. . . t. 16, f. 13.  
 ur. Robinaldi, Pl. Lahayesi, Pl. simplex d'O.  
 us PHILL. v. Euomphalus helicoides KON. = d.  
 us *taeniatus* Gr. i. Dsch. 533.  
 i PHILL. pal. 98, t. 37, f. 181 = e.  
 i KLI. ost. 170, t. 11, f. 1 = h.  
 ata DFR. 1826 i. Dict. XLI, 382; Gr. Petrf. III, 73, t. 186, f. 3; Württ. 47, t. 35, f. 4 = m<sup>3</sup> (m<sup>2</sup> m<sup>5</sup>).  
 us *granulatus* So. mc. III, 37, t. 220, f. 2.  
 arenosus 1823 So. mc. IV, in corrigendis.  
 otomaria ornata (? DFR. i. Dict. XLI, 382) DAN. car. 179, f. 3; ZIST. Württ. 47, t. 35, f. 5.  
 otomaria decorata ZIST. Württ. . . t. 35, f. 1.  
 depressus ZIST. Württ. 45, t. 33, f. 7, teste MANDLAL. i. 1837, 43.  
 ata KON. v. Pleurotomaria granulosa KON. = d.  
 ata GBIN. v. Trochus Geinitzi REUSS = f.  
 ifera MÜ., Gr. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = f<sup>1</sup>.  
 ana KON. carb. 635 = d.  
 otomaria granulata 1843 KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. t. 33, f. 2—3 [non DFR.].  
 ana KLI. ost. 169, t. 10, f. 33 = h.  
 igeri d'O. crét. II, 272, t. 205, f. 3—6 = f<sup>1</sup>.  
 i d'O. crét. II, 249, t. 192, f. 4—6 = r.  
 us *gurgitis* BRON. i. Cuv. oss. II, 332, 613, t. 2, f. 7.  
 us PHILL. v. Euomphalus helicoides KON. = d.  
 ori Gr. Petrf. III, 66, t. 183, f. 6 = d.

- neocomiensis* [*polius* neocomianica] D'O. crét. II, 240, t. 188, f. 8  
— 12 = q.
- Cirrus perspectivus* LEYM. i. Mgeol. V, 116, t. . . . , f. 13 [exol.  
syn.].
- Cirrus depressus* (So.) GEIN. Kr. I, 47, t. 14, f. 8 [non So.] = r<sup>1</sup>.  
exol. Mü. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 17 = h.
- exol.* Mü., GF. Petrf. III, 71, t. 185, f. 6 = m.
- obilis* KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 380, t. 34, f. 9 = d.
- nodosa* Mü. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 14 = h.
- nodulosa* SANDB. i. Jb. 1842, 390, 710, t. 8<sup>b</sup>, f. 4 = c.
- Pleurotomaria elegans* AV. 360, t. 33, f. 3; Gr. Petrf. III, 63,  
t. 182, f. 10.
- nodulosa* KING MSS.; VERN. i. MVK. Russ. I, 225 = g.
- oeggerathii* [-hi] Gr. Petrf. III, 66, t. 183, f. 5 = d.
- Turbo canaliculatus* Gr. i. DECH. 533.
- stabilis* EICHW. Sil. 121 = b.
- ystii* [-ti] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = f<sup>1</sup>.
- btusa* KLI. ost. 168, t. 10, f. 29 = h.
- rhigugana* AV. v. *Pleurotomaria decussata* SANDB. = c.
- ruata* (1823 DFR.) DFR., ZIET. v. *Pleurotomaria granulata* DFR. = m.
- ruata* HÖN. i. Jb. 1830, 230 = d.
- (*Turbo ornatus* So.).
- matissima* KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 365, t. 24, f. 14, t. 36, f. 2.
- goldea* PHILL. v. *Euomphalus helicoides* KON. = d.
- gratica* [Ural-] VERN. i. MVK. Russ. II, 336, t. 23, f. 12 = d.
- illetteanus* D'O. crét. II, 241, t. 189 = q.
- illium* MOARR. cat. 158 = n<sup>2</sup>.
- Prochus ornatus* 1821 So. mc. III, 39, t. 221, f. 1.
- " *pallium* So. mc. IV, in corrigendis.
- ruca* VERN. i. MVK. Russ. II, 336, t. 22, f. 5 = s<sup>2</sup>g.
- pentagonalis* KLI. ost. 164, t. 10, f. 22 = h.
- perspectiva* (PASSY Sein. 335 <) D'O. crét. II, 256, t. 196 = f<sup>1</sup>.
- Cirrus perspectivus* 1822 MANT. Suss. 194, t. 18, f. 12; So. mc.  
V, 35, t. 428, f. 1, 2.
- Cirrus depressus* 1822 MANT. Suss. 195, t. 18, f. 11; So. mc. V,  
35, t. 428, f. 3 [non GEIN.].
- Pleurotomaria depressa* PASSY Sein. 335.
- Prochus linearis* 1822 MANT. Suss. 110?, t. 18, f. 16, 17.
- Pleurotomaria linearis* REUSS Kr. I, 47, II, 111.
- " *distincta* DUJ. i. Mgeol. II, 231, t. 17, f. 6; GEIN.  
Kr. I, t. 13, f. 8, t. 15, f. 18, 19.
- Nelarium striatum* GF. . . . ? [teste REUSS].
- Pleurotomaria velata* GF. Petrf. III, 76, t. 187, f. 2.
- " *granulifera* Mü., GF. Petrf. III, 76, t. 187, f. 3.
- " *plana* Mü., GF. Petrf. III, 76, t. 187, f. 4.
- Prochus Rhodani* (BRGN.) GEIN. Kr. I, 46 [non BRGN.].
- Pleurotomaria Mailleana* D'O. crét. II, 253, t. 195.
- uvotusta* HALL rept. 24, t. 6, f. 1, 2 > SILL. Journ. XLVIII, 300,  
f. 1, 2 = m<sup>2</sup>b.
- ruca* BR. v. *Schizostoma priscum* BR. = bc.
- ruca* Mü., GF. v. *Pleurotomaria perspectiva* PASSY = f<sup>1</sup>.
- ruca* KLI. ost. 170, t. 14, f. 30 = h.
- ruca* Mü., BRAUN Bair. 39 = m<sup>1</sup>n<sup>2</sup>?
- ruca-nodosa* KLI. ost. 169, t. 10, f. 32 = h.
- " Gr. Petrf. III, 74, t. 186, f. 4 = n.
- ruca-polita* So. mc. III, 153, t. 285.
- rockiana* [-kana] KON. carb. 403, t. 33, f. 4 = d.

- Helix striata* 1818 So. mc. II, 159, t. 171, f. 1; Kon. carb. 399, t. 31, f. 2.  
*Turbo striatus* (PHÖN. i. Jb. 1830, 230) DUMONT Liège 353 [non Brocc.].  
*Pleurotomaria lyrata* PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 13.  
*Pygcomphalus striatus* AG. i. So. MK. I, 222, t. 115 (171), f. 1—3.  
*striatella* SANDB. i. Jb. 1842, 400 = c.  
*tuderi* MÜ., GF. Petrf. III, t. 184, f. 11 = m.  
*ubclathrata* G. SANDB. i. Jb. 1842, 391, 710, t. 8b, f. 5 = c.  
*Pleurotomaria catenulata* 1843 AV. 359, t. 32, f. 17; GF. Petrf. III, 63, t. 182, f. 11.  
*ubcoronata* MÜ. Beitr. IV, 109, t. 11, f. 25 = h.  
*ubcostata* " " " 111, t. 12, f. 3 = h.  
*ubdecorata* MÜ., GF. Petrf. III, 71, t. 185, f. 3 = m.  
*ubdentata* MÜ. Beitr. IV, 111, t. 12, f. 5 = h.  
*ubgranulata* " " " 110, " f. 2 = h.  
*ublaevis* ROE. Harz 27, t. 7, f. 9 = c.  
*ublaevis* REUSS Krform. 47, t. 10, f. 9, t. 12, f. 10 = rf<sup>1</sup>.  
*Trochus sublaevis* REUSS Krgeb. 108; GZIN. Kr. I, 73, t. 18, f. 19.  
*ubnodosa* MÜ., GF. Petrf. III, 72, t. 185, f. 9 = m.  
*ubornata* " " " 74, t. 186, f. 5 = m.  
*ubplicata* KLI. ost. 167, t. 10, f. 27 = h.  
*ubpunctata* " " " f. 28 = h.  
*ubrotundata* PORTL. rept. 414, t. 30, f. 8 = b.  
*ubstriata* KLI. ost. 161, t. 10, f. 15 = h.  
*ubsulcata* G. SANDB. i. Jb. 1842, 399; GF. Petrf. III, 64, t. 182, f. 14 = c.  
*ubtilis* MÜ., GF. Petrf. III, 71, t. 185, f. 4 = m.  
*ubtata* (Dfr. i. Dict. XLI, 383) DSH. 1830 i. Encycl. II, 791 = m<sup>2</sup>.  
*Trochus sulcatus* MILL. mss.; So. mc. III, 35, t. 220, f. 3 [n. . .].  
" *prominens* So. mc. IV, in corrigendis.  
*ubicata* PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 6 = d.  
*ubicula* " " " " f. 5 = d.  
*ubrajurensis* ROE. ool. I, 148, t. 10, f. 15; Kr. 82 = q (? Qs. Württ. 438 = m<sup>5</sup>).  
*ubralis* ROE. Harz 28, t. 7, f. 12 = c.  
*ubrolae* (*Syssola* fluvi.) KEYS. Beob. 318, t. 18, f. 18 = m.  
*ubriata* G. SANDB. i. Jb. 1842, 399; GF. Petrf. III, 64, t. 182, f. 13 = c.  
*ubta* MÜ., GF. Petrf. III, 77, t. 187, f. 7 = r.  
*ubturata* MÜ. Beitr. IV, 110, t. 12, f. 1 = h.  
*ubuatilis* PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 25; GF. Petrf. III, 69, t. 184, f. 5 = d.  
*ubrosa* MÜ., GF. Petrf. III, 72, t. 185, f. 8 = m.  
*ubscarinata* KLI. ost. 171, t. 14, f. 31 = h.  
*ubscincta* GF. Petrf. III, 62, t. 182, f. 6 = c.  
*ubschiformis* PORTL. rept. 414, t. 30, f. 9 = b; (?) KEYS. Beob. 265, t. 11, f. 9 = d.  
*ubserculato-costata* MÜ., GF. Petrf. III, 70, t. 184, f. 10 = m.  
*ubserculosa* Dfr. i. Dict. XLI, 382; ZIRT. Württ. 47, t. 35, f. 3; ROE. ool. I, 148 = mn<sup>23</sup>.  
*ubida* PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 3 = d.  
*uboides* D'O. crét. II, 270, 415, t. 204 = f<sup>2</sup>.  
*ubita* PORTL. rept. 414, t. 30, f. 7 = b.  
*ubixiana* [*Uchaux-ana*] D'O. crét. II, 273 = f<sup>1</sup>.  
*ubanni* = c<sup>1</sup>d<sup>1</sup>.

- [MARTIN, *inde MARTINI*] MARTIN. cat. 189, t. 33/ f. 1, 1 = v.  
 Phil. Sic. I, 86, t. 6, f. 1, II, 62 = w.  
 e crassidentatae *similis*.  
 Duj. i. Mgeol. II, 228, t. 15, f. 4 = f.  
 a Ron. ool. I, 74; Br. Leth. 328, t. 18, f. 21 = my.  
 ites *plicatuleides* SCHLTH. in Hist.  
     *flabellatus* (SCHLTH.) HARTM. Katal. 37 [exol. syn.].  
 ia *nodulosa* ZIEGL. Württ. 59, t. 44, f. 5.  
 ula *tegulata* MÜ., Gr. Petrf. II, 101, t. 107, f. 4.  
  
 ula *sarcinula* MÜ. Bair. 67; Gr. Petrf. II, 101, t. 107, f. 2.  
  
 ula *ventricosa* MÜ., Gr. Petrf. II, 101, t. 107, f. 3.  
 mls Lk. hist. VI, 1, 186; GRAT. cat. 58 [exol. syn.] = m.  
     ?Encycl. t. 184, f. 9.  
 as DFN. v. *Plicatula placunea*.  
 a Lk. hist. VI, 1, 186; LEYM. i. Mgeol. V, 16, t. 13, f. 2  
 f.  
 ula *placunnata* (err.) DFN. i. Dict. XLI, 400.  
 des DSH. v. *Plicatula spinosa* So.  
 des So. " " radiola Lk.  
 Gr.  
 Lk. hist. VI, 1, 185, t. VII, 177 = q(K).  
 ula *pectinoides* So. mc. V, 5, t. 409, f. 1 = q (? non So. i.  
 . tr. 6, V, 328, t. 22, f. 9 = B<sup>3</sup>m); non Lk.  
 ula *radiata* Gr. Petrf. II, 107, t. 107, f. 7; Rausch Krform.  
 7 = f.  
 (Lk.) MICH. v. *Plicatula crassidentata*.  
 as DFN. v. *Plicatula spinosa* So. var.  
 DFN. i. Dict. XLI, 401 = t<sup>1</sup>m<sup>1</sup>.  
 Lk. hist. VI, 1, 186 = ?.  
 ula *aspera* DFN. i. Dict. XLI, 400.  
 a Duj. i. Mgeol. II, 271 = m.  
 a MÜ. v. *Plicatula nodulosa*.  
 MANT. [non So.] v. *Plicatula inflata* So.  
 So. mc. III (1821) 79, t. 235; Br. Leth. 327 = mm<sup>3</sup>.  
 fossilis *echinata* SCHROCH. Lith. Helv. 49, f. 70 =  
 .GU. t. 16, f. 95.  
 it HÜPACH Niederdeutsh. I, 17, t. 2, f. 9, 10.  
 a Encycl. t. 175, f. 1, 4, explic. 145.  
 PARK. rem. III, 221, t. 12, f. 14—18.  
 ites *spinosis* SCHLTH. 1813 i. Jb. VII, 73 (fig. Bourg.).  
 a *pectinoides* Lk. 1819 hist. VI, 1, 224 (fig. Encycl.).  
 ites *flabellatus* SCHLTH. 1820 Petrfk. I, 237.  
 Parkinsoni Br. Konch. 37, 52, t. 6, f. 16.  
 ula *pectinoides* DSH. i. Dict. class. (1825) VIII . . . ; i.  
 hist. 6, VII, 178.  
  
 ula *rariospina* DFN. i. Dict. XLI, 401.  
 a DSH. tert. I, 313, t. 45, f. 7—10 = t.  
 FR. 1826 i. Dict. XLI, 400 = m.  
 MÜ. v. Pl. *nodulosa*.  
 Lk. hist. VI, 1, 186; DFN. i. Dict. XLI, 400 = m<sup>3</sup>q.  
 ula *armata* Gr. Petrf. II, 101, t. 107, f. 5; Ron. Kr. 60.  
 MONT. cret. 62, t. 10, f. 2 = m<sup>2</sup>f.  
 as MÜ. v. *Plicatula nodulosa*.  
 m<sup>1</sup>.

- POCHIA** BURR. 1835 (Entom. II, 165, pro *Poletochus* Lk.)? *Homopt. g. viv. et foss.*; — Pag. 603.  
*GRAM. et BEANT.* Bernst. I, 55 = v<sup>1</sup>.
- POCLOPLEURON** [Poecilopleurum] DESLONG.: Saur. *foss. gen.*; — Pag. 686.  
*oklandi* DESLONG. i. Mém. Calvad. VI . . . M.  
**POCLOPLEURON** = Poecilopleurum DESLONGCH. M.  
**POCUS** . . . BAILEY 1844 (i. SILLIM. Journ.), Polygastr. *g. . .*  
*gerst* BAILEY v. Eupodiscus Rogeri et Baileyi.
- POCARPUS** (ites) LINDL.: Plant. Taxinear. *foss. g.*; — Pag. 66.  
*erophylla* LDL., MURCH. et LYELL i. Edinb. phil. Journ. 1839, no. 14. G.
- POCARYA** R. BROWN 1838 (i. BUCKL. Geol. II, 63): Plant. Pandearum *foss. g.*; — Pag. 35.  
*oklandi* GÜ. mss. G.
- POCEPHALUS** AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX): Teleost. Ctenoid. Perc. *g. foss.*; — Pag. 680.  
*idus* AG. Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX = t.
- POCYS** AG. 1834 (i. Jb. 1834, 306; Poiss. IV, 4, 133): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 680.  
*mutus* AG. i. Jb. 1834, 306; Poiss. IV, 4, 135, t. 16, f. 5 = f.
- PODUS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 83, 105): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 662.  
*pitatus* AG. Poiss. II, II, 83, 105 = e.
- POPTHALMUS** LK. 1801 (syst.): Decapod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 583.  
*chii* [-chi] REUSS Krforin. 15, t. 5, f. 20 = f.  
*francii* [-cei] DSMAR. crust. foss. 88, t. 5, f. 6—8; EDW. i. Lk. hist. b, V, 472; SERR. tert. 154 = v.
- POPSIS** LK. 1819 hist. VI, 1, 105 < Spondylus Lk.  
*muta* CAT. geogn. zool. 17, t. 2, f. 6.  
*ypoides* LK. v. Gryphaea vesicularis.  
*muta* DFR. i. Dict. XIII, 71.  
*cellata* NILSS. v. Spondylus Nilssoni.  
*nosa* DFR. " bifrons.  
*nosa* MÜ. i. KERST. Zeit. 1831, IX, 92.  
*indylloides* D'O. v. Spondylus echinoides D'A.  
*tata* BRGN. v. Spondylus striatus.  
*scata* LK. v. Spondylus truncatus.  
*scata* NILSS. " Nilssoni.
- PTERA** FINCH. (Bibl. Palaeont. 163): Saur. *foss. ord.* = Pterodactyli. M.
- POSSIRA** EB. 1840 (i. Berlin. Monatsb.): Polygastr. } *in Enumera-*  
*gen.* } *tore nostre*  
*milliformis* EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144 } *deset.*
- POSPHENIA** EB. 1835 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 103.  
*na* EB. Foss. Infus. Tab.  
*pula* EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 139.
- POZAMITES** FR. BRAUN 1844 (i. MÜ. Beitr. VI, 36): Plant. Cycadear. *foss. gen.*  
*tens* FR. BRAUN v. Zamites distans PRESL. G.

- reflexus** So. ms. VI, 222, t. 606, f. 8 = w.  
**rigidus** So. i. Geol. tr. 6, IV [i. FITT] t. 11, f. 6\* = rf.  
*Pollicipes elegans* BECK collect.  
**solidulus** STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = f.  
**spathulatus** [? So.] i. Geol. tr. 6, V, 136, t. 8, f. 5, t. 9, f. 2 = t.  
**spathulatus** BECK v. *Pollicipes laevis* So. = f.  
**sulcatus** So. mc. VI, 221, t. 606, f. 1, 2, 7?; ROE. Kr. 103, t. 16, f. 12 = f.  
**uncinatus** ROE. Kr. 103, t. 16, f. 10 = f.  
**undulatus** STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = f.  
**vagans** So. v. *Pollicipes laevis* So. = rf.  
**validus** STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = f.  
*Pollicipes crassus* BECK collect.  
**OLYASTRA**, Anthozoor. g. viv. et foss. EB. 1832 (i. Berlin. Abh. 1832, 330; Korallenth.); — Pag. 158.  
**confluens**  
*Astraea confluens* GF. Petri. l, 65, t. 22, f. 5; ROE. ool. l, 22.  
*Dipsastraea confluens* BLV. i. Dict. LX, 338.  
*Polyastrae* sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 331.  
**OLYCENTROPUS** CURT. 1835 (Brit. Entom.): Neuropt. Trichopt. g. viv. et foss.; — Pag. 612.  
 = p. PB. i. BERNT. Bernst. l, 57 = v.  
**OLYCERUS**, Stellerid. foss. gen. male definitum FISCH. (Recherch.; — Mosc.).  
**olentiferus** FISCH. v. *Pentactinus basaltiformis* etc.  
**OLYCONILITES** s. { ROLL. DU ROQ. 1830 (i. Act. Bord.) = Ra-  
**OLYCONITES** { diolites s. Hippuritae spp. (cfr. Radiolites  
 Polyconilites); — Pag. 233.  
**operculata** ROLL. DU ROQ. i. Act. Bord. 1830 . . .  
**OSTASTRICA** EB. 1830 (Magenthierchen): Animalium classis III, Infusoriorum pars.  
**OLYMERES** MURCH. 1839 (Sil.): Phytozoor. foss. gen. incertae classis; — Pag. 206.  
**omatarum** MURCH. Sil. t. 26, f. 13 = a.  
**omique-striatus** SANDR. i. Jb. 1842, 402 (nom.) = o.  
**OLYMORPHINA**, Polypor. Polythalam. subgen. viv. et foss. D'O. 1826 (tabl. 99), genus EB. Kreidef. Tab.; — Pag. 113.  
**oleata** D'O. tabl. 99.  
**oleata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 1844, 94.  
**olea** D'O. tabl. 99; Jb. 1839, 419.  
**olea** ROE. v. *Globulina acuta*.  
**olealis** D'O. tabl. 99.  
**oleops** PHIL. tert. 41, 70, t. 1, f. 34.  
**oleula** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 277 (nom.).  
**oleigalensis** D'O. tabl. 99, mod.  
**oleula** D'O. v. *Guttulina caudata*.  
**olepanulata** MÜ., ROE. Jb. 1838, t. 3, f. 22.  
**oleata** ROE. v. *Globulina clavata*.  
**olemansis** D'O. v. *Guttulina communis*.  
**olepressa** PHIL. tert. 69, t. 1, f. 35.  
**olesecta** D'O. tabl. 99.  
**olessa** ROE. i. Jb. 1838, 385, t. 3, f. 27.  
**oleuatina** (MÜ.) v. *Guttulina crassatina*.  
**oleudroides** ROE. v. *Proroporus cylindroides*.  
**oleuicornis** REUS. v. *Guttulina damacornis*.  
**oleumis** D'O. v. *Globulina deformis*.

- YPERHEMUS** (Ms., male!) So. 1840 (A. Geol. Trans. A, V, 492);  
Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* [non Mr.] = *Macrocheilus*  
PHILL. 1841.
- YPERMIS** So. v. *Macrocheilus fusiformis* MoNAH.
- YPERRACTUS** AG. 1843 (Poiss. I, xxxiii; Dev. 5, 29): Ganoid.  
Cephalaspid. *g. foss.* [in Enumeratore pag. 656 *omissum*].
- YTCOPHALUS** AG. Poiss. I, xxxiii; Dev. 5, 29, t. 81, f. 1, t. . . f. 4 = c.
- YPI**: Animal. class. 4; — Pag. 107.
- PODIACITES** PRESL (i. St. Fl. VII, VIII, 121): Plant. Filic. *fossil.*  
tribus. G.
- YPODICHNITES** HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 292.  
*Impressiones, quas credunt, ab animalibus polypod. supra solum*  
*antediluvianum sese moventibus relictas.*)
- YPODIOLITHES** ST. III, 39: Plant. *foss. gen. e fum.*  
Filicum, 1828.
- YPTIFORMIS** ST. v. *Pterophyllum Preslianum* GÖ. G.
- YPODITES** GÖ. 1836 (Filic. 343): Plant. Filic. *foss. gen.*; —  
Pag. 23.
- YPTIFOLIUS** GÖ. Farn. 343.
- YPTOPTERIS PROPINQUA** LH. Foss. Fl. II, t. 119.
- crenifolia* BRAN & PHILL. Y. I, t. 6, f. 11.
- YPTOPTERIS PROPINQUA** LH. Foss. Fl. II, t. 119.
- YPTOFFENSIA CRENIFOLIA** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.
- YPTOGNUS** GÖ. Farn. 344, t. 15, f. 10.
- YPTOPTERIS ARGUTA** BRAN. Hist. I, t. 102, 103 [non STRANA].
- YPTOCTEFOLIUS** GÖ. v. *Dictyophyllum rugosum* LH.
- YPTOLEYI** GÖ. Farn. 343, t. 38, f. 5—6.
- YPTOPTERIS POLYPODIOIDES** LH. Foss. Fl. I, t. 60 [excl. *synon.*].
- YPTOPTERIS POLYPODIOIDES** BRAN. (qfr. *Hemitelites polypodio-*  
*dioides*).
- YPTOFFENSIA POLYPODIOIDES** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 125.
- YPTOFELLI** GÖ. v. *Lonchopteris Mantelli* BRAN.
- YPTOEROIDES** GÖ. Farn. 340, t. 22, f. 1.
- YPTOELDERANA** GÖ. F. Fl. Schles. 214.
- YPTOGNUS** GÖ. Farn. 345.
- YPTOPTERIS UNDANS** LH. Foss. Fl. II, t. 120.
- YPTOPTERIS UNDANS** BRAN. Hist. I, 133, f. 1. G.
- YPTORA** M'COY 1844 (Synopsis. of the Carbonif. limest. foss. of  
Ireland 206): Bryozoor. *g. foss.*, *Reteporac affinis*; — Pag. 138.
- YPTOMICA** KEYS. Beob. 191, t. 3, f. 10.
- YPTOMICA** " 189, t. 3, f. 8.
- YPTOPORA BISURCATA** FISCH. 1837 Mosc. 166, t. 39, f. 4.
- YPTOMOSA** KEYS. Beob. 189.
- YPTOPORA FLEXUOSA** D'ORB. voy. 57, t. 6, f. 6—8.
- YPTOMIDIBULIFORMIS** KEYS. Beob. 190.
- YPTORONIA INFUNDIBULIFORMIS** GR. Petrf. I, 98 (*pars*), t. 36,  
f. 2a [excl. *reliq.*].
- YPTOMASTELLA INFUNDIBULIFORMIS** LONSD. i. MVK. Russ. I, 629.
- YPTOMULATA** KEYS. Beob. 189, t. 3, f. 7.
- YPTOMULATA** M'COY Ir. foss. > KEYS. Beob. 189.
- YPTORITES** LH. 1834 (F. Fl. I. . .): Plant. Fungor. *foss. gen.*;  
— Pag. 5.
- YPTOMANI** LH. Foss. Fl. I, t. 65. G.

**LEMMA** RAFO. 1819, Crinoid. *app. columnae Sengulari, angulis foratis?*

**m** RAFO. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII, 429 = **m**<sup>2</sup>(**m**—**d**)?

**TYPE**, Bryozoor. *foss. g. foss. DFR.* 1826 (i. Dict. XLII, 453); Pag. 138.

**m** DFR. i. Dict. XLII, 453, Atl. foss. t. 48, f. 1; MICHX. icon. , t. 46, f. 13.

**LVES**, Polypor. Polythalam. *gen. MF.* 1808 (conch. I, 138) = *incatulinae app. D'O.*

**ms** MF. v. Truncatulina tuberculata.

**NUS** LTR. 1803 (hist. n. ins. III): Myriopod. *g. viv. et foss.*

**ms** KB. i. Jb. 1845, 871 = v<sup>1</sup>.

" " " " " = v<sup>1</sup>.

**NTHEUS** LACÉP. 1802 (Poiss. IV; Cuv.; Ag. Poiss. IV, 16, ): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.

**ntus** AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 241, t. 19, f. 2 = **r**.

**odon arcuatus** (L.) VOLTA Itt. 31, t. 8, f. 1.

**subarcuatus** BLV. Ich. 48; Fische 121.

**LAS** STUD. 1789 > Cyclostoma DARD.

**ms** THOMAS v. Cyclostoma labellum THOM. = **m**.

**CRINUS** KOEN., Stellerid. *foss. g., Apiocrini pers, quod non lice editum est.*

**formis** DES. v. Apiocrinus mespiliformis.

**HERIAUM** KAUF = Halianassa Broochii MRA. **m**.

**FES** VIVIANI 1833, GÖ. 1845 { Plant. Salicinar. *foss. gen.*; —  
US L., UNG., AL.BRAUN. } Pag. 45, 66.

**lra** LINDL. v. Populus latior AL.BRAUN.

**i** UNG. Radob. 29 v. Populites crenatus GÖ.

**ms** UNG. syn. 223.

**s** syn. 223.

" "

**L.BRAUN** i. BUCKL. Geol. et Min. 575; i. Jb. 1845, 169.

**iz** Herb. dil. t. 2, f. 4, t. 3, f. 8.

**Verstein.** t. IX, f. 1, t. IXc, f. 1.

**ms cordifolia** LINDL. i. MURCH. Oening. i. Geol. Trans-

...

**NG.** syn. 223.

**Ann. mus.** II, 343.

**tes leuce** ROSSM. Beitr. 27, t. 3, f. 12.

**lra** AL.BRAUN i. Jb. 1845, 169.

**onis** VIV. i. Mgeol. 1833, I, 133, t. 9, f. 2 [t. 10, f. 11?].

**ms** GÖ. i. GÖBERNT. Berust. ... **G**.

**BONITES** PAND. 1830 Russl. 95 = Spiriferi *app.*; —  
f. 225.

**ata** PAND. Russl. 97, t. 11, f. 1 (non PORTL.).

**ms** PORTL. = Terebratula acuminata.

**s** PAND. = Spirifer acquirostris.

**ND.** < Spirifer Porambonites.

**PAND.** = Spirifer biforatus var. **b**.

**i** " = " " " chama.

**i** " = " " " **b**.

**i** " = " " " var. chama.

**s** " = Atrypa gibbera.

**dens** PAND. < Spirifer Porambonites.



- mmenites primordialis* SCHULTZ. Petrsk. I, 65, II, 50, t. 9, f. 2 = c.  
*ellerophon Verneuxi* D'O. ceph. 212, t. 6, f. 12—14 = d.  
 " *primordialis* ROE. Harz 31, t. 8, f. 16 = e.  
*ellerophon dichotomus* SANDR. i. Jb. 1845, 440 = e.  
*oodwardii* [-di] KON. carb. 360, t. 28, f. 2 = cd.  
*mmenites Woodwardii* MART. Derb. 17, t. 35, f. 4, 5.  
*utilus* " So. mc. VI, 138, t. 571, f. 3.  
*ellerophon* " PHILL. Y. II, 231, t. 17, f. 1—3; D'O  
 céph. 212, t. 6, f. 15, 16.  
**CELLIO** LRA. 1802 (Cruat. Ins. V, 194): Isopod. *gen. vic. et ? foss.*;  
 — Pag. 574.  
*tatus* KOCH & BER. = v".  
**ITES**, Anthozoor. *g. vic. et foss.* LK., 1816 (hist. II) BLV., Es. i.  
 Berlin. Abh. 1832, 344; — Pag. 151.  
*erosus* EICHW. zool. I, 183.  
*leata* MICHX. v. *Astraea reticulata* GR.  
*varia* GRAT. (err. typ.) v. *clavaria*.  
*lulosa* FLEM. Brit. An. (PARK. rem. II, t. 5, f. 9).  
*aria* MICHX. v. *Porites glaber*.  
*ilegniana* (COLLEGNO-) MICHX. icon. 65, t. 13, f. 9.  
*planata* MICHX. v. *Astraea raristella*.  
*shayesiana* [-sana] MICHX. icon. 164, t. 45, f. 4.  
*olden* LNSD. i. Sil. 688, t. 16, f. 1.  
*gans* LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (nom.), i. Mgéol. 1846, t.  
 I, 358, t. 13, f. 1, 2.  
*ntiata* LNSD. i. Sil. 687, t. 15, f. 3.  
**iber**  
*icolites madreporacea* LK. hist. II, 186 (GUERR. mém. III,  
 517, t. 56, f. 2); BLV. i. Dict. LX, 360; Actin. 405, t. 65, f. 3.  
*icolites ramosa* BLV. Actin. 405 (GUERR. mém. III, 517,  
 t. 55... ).  
*adrepore (Pocillopora) glabra* GR. Petrsk. I, 23, t. 30, f. 7.  
*ocillopora glabra* EDW. i. LK. hist. 6, II, 445.  
*oritae* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 344.  
*orites clavaria* MICHX. zooph. 171; GRAT. cat. 74.  
*rdinata* LNSD. i. Sil. 687, t. 16<sup>2</sup>, f. 12.  
*erstincta* KEYS. v. *Heliopora interstincta*.  
*shellini* RUSS. Krform. II, 61, t. 43, f. 3.  
*sata* MICHX. v. *Astraea ornata*.  
*telliformis* LNSD. i. Sil. 687, t. 16, f. 4.  
*iformis* LNSD. v. *Heliopora interstincta*.  
*iformis* PHILL. " " piriformis.  
*rosa* ROE. v. *Heliopora piriformis*.  
*omatopora* H. Es., Es. i. Berlin. Abh. 1832, 343.  
**indernana**  
*garicia Swinderniana* GR. Petrsk. I, 109, t. 38, 3.  
*oritae* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 322, 344.  
*ulata* LNSD. i. Sil. 687, t. 16, f. 3.  
**ODRAGUS** MF. 1808 (Conch. I, 391) } v. *Belemnites hastatus*  
*rtitatus* MF. conch. I, 391 c. ic. } BLV. = n.  
**OSPIRA**, Polyper. Polythalam. *g. vic. et foss.* Es. (i. Berlin.  
 Monatb. 1844, 75); — Pag. 115.  
*mes* Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 95.  
*nceps* Es. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 95.

- ecten inaequistriatus *affinis*.  
*sciosa* MÜ. (= c) = *Posidonomya speciosa*.  
*sciosa* MÜ. Bair. 40 = m.  
*serculata* So. v. *Posidonomya tuberculata* MORRIS.  
*seta* AV. v. *Posidonomya venusta* MÜ.  
**POSIDONOMYA** BR. 1837 (Leth. 89; *antea* *Posidonia* BR. i. Jb. 1838, I, 262 (non *Posidonia* KÖN. *plantar. gen.*) = *Pelecypod*. Monomy. *gen. foss.*; — Pag. 261.  
*omata* MÜ., BRAUN Bair. 52 = m<sup>b</sup>.  
*osidonia anomala* MÜ. GF. Petrf. II, 120, t. 114, f. 6.  
*cheri* BR. i. Leth. 89, t. 2, f. 8 [non CAT.] = c (d?).  
*ellinitas* LIEBK. Hass. 85, t. 3, f. 1, 2.  
*osidonia Becheri* BR. i. Jb. 1838, I, 262, t. 2, f. 1—4; GF. Petrf. II, 119, t. 113, f. 6; — So. i. Geol. tr. b, V, 703\*, t. 52, f. 2, 3 [*culm-meas.*].  
*mina*: BR. Leth. 342, t. 18, f. 2, 3 = m.  
*osidonia liassina* HÖN., VOLTZ i. Mém. Strasb. 1830, I, Variétés p. 17; THIEN. Saone 15.  
*osidonia Bronnii* GF. coll.; HÖN. i. Jb. 1830, 455 (nom.); GF. Petrf. II, 119, t. 113, f. 7, t. 114, f. 1.  
*osidonomya Bronnii* BRAUN Bair. 52.  
*cheri* (BR.) CAT. v. *Posidonia socialis* CAT.  
*ensis* [-ni] BRAUN = *Posidonomya Becheri* var.  
*alliculata* MÜ., BR. Bair. 52 = m<sup>b</sup>.  
*osidonia canaliculata* GF. Petrf. II, 120, t. 114, f. 5.  
*arne* [CLARA-i] EMMER. i. Jb. 1844, 793 = h.  
*implanata* PORTL. rept. 472, t. 34, f. 12 = d.  
*ata* MÜ. Beitr. IV, 117, t. 11, f. 2 = c.  
*igans* MÜ. Beitr. III, 50, t. 10, f. 9 = c.  
*osidonia elegans* ARCHVERN. 398.  
*igans* MÜ., BRAUN Bair. 52 = m.  
*gantea* " " " = m<sup>b</sup>.  
*osidonia gigantea* MÜ., GF. Petrf. II, 120, t. 114, f. 4 = m<sup>b</sup>.  
*ndis* MÜ. Beitr. III, 50, t. 10, f. 10 = c.  
*osidonia grandis* AV. 398.  
*misphaerica* KON. carb. 142, t. 1, f. 13 = d.  
*ecten hemisphaericus* PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 16.  
*ovigata* MÜ., BRAUN Bair. 52 = c.  
*osidonia laevigata* MÜ. Bair. 101.  
*a* MÜ. Beitr. IV, 117, t. 11, f. 3 = c.  
*oralis* MORRIS. cat. 118 = d (*culm-meas.*).  
*osidonia lateralis* So. i. Geol. Tr. b, V, 703\*, t. 52, f. 1, c. *expl.*; PHILL. Pal. 45, t. 20, f. 74.  
*litudinalis* BR. Leth. 98 = c.  
*osidonia longitudinalis* BR. i. Jb. 1830, 485; AV. 398.  
*muta* BR. Leth. 164, t. 11, f. 22; ALB. Trias 318 = *iml* (non KURT. i. Petersb. Verhandl. 1844, 86).  
*osidonia Goldfussi* ALB. i. litt.  
" *minuta* ALB. Trias 120, 153, 319; GF. Petrf. II, 118, t. 113, f. 5.  
" *keuperina* VOLTZ i. litt.  
" *keuperiana* GF. i. DRCH. 453.  
*erdinia minuta* GRIN. Verstein. 433, t. 20, f. 11.  
*tiloides* MÜ., BRAUN Bair. 52 = c.  
*osidonia mytiloides* MÜ. Bair. 101; GF. collect.  
" *myacea* GF. collect.; AV. 373.  
*illis* MÜ. Beitr. III, 50, t. 10, f. 8 = c.  
*osidonia nobilis* AV. 398.

- Cerithium intermedium* So. mc. II, 107, t. 147, f. 3, 4.  
*Cerithium tricinatum* Nyst. Ann. 27 [excl. syn.].  
*Cerithium variabile* Dsh. tert. II, 403, t. 60, f. 19, 20, t. 64, f. 21, 22, 25, 28, 29.  
*entricosum* So. mc. IV, 53, t. 341, f. 1, VI, 41, 50 = *m* (*locustrie*).  
 [non *Cerithium ventricosum* Dsh.]  
**TANIDUM** FLEM. v. *Potamides* BRON.  
**TAMOGETON** LIN.: Pl. *Najadearum* gen.; *Potamogetonites* GÖ.; — Pag. 34.  
*antiquum* VIVIANI i. Mgél. I, t. 9, f. 4.  
*eniculatus* AL. BRAUN i. Jb. 1845, 108.  
*najadum* UNG. Chlor. 61, t. 18, f. 7.  
*fritonis* " " 59, t. 18, f. 6. G.  
**TAMOGETONITES** GÖ. v. *Potamogeton*.  
*liviani* [-nii] BRON. i. Mgél. I, 133, t. 9, f. 4. G.  
**TAMOHIPPOS** JÄG., Mam. *foss. gen.*; = *Zahn-Fragment*.  
 p. JÄG. Säugth. 41, t. 4, f. 76, 51, 52.  
 [gen. et sp. incert.]. M.  
**TAMONYA** J. So. 1823 (Gen. Sh.): *Pelecypod. Homomyor. gen. foss., fluviatile; antea = Myae spp.; — Pag. 341.*  
*gregaria* MORRS. cat. 99 = *m*.  
*Mya gregaria* So. mc. IV, t. 363, f. 1.  
*lana* MORRS. cat. 99 = *m*.  
*Mya plana* So. mc. I, 173, t. 76, f. 2; IV, t. 363, f. 2.  
 " *subangulata* So. mc. I, 174, t. 76, f. 3; IV, t. 363, f. 3.  
**TAMOPHYLLITES** BRON. 1828 (Prodr. 114); *Plant. Najadearum foss. gen.*; — Pag. 34.  
*multinervis* BRON. Prodr. 114, 208.  
*Phyllites multinervis* BRON. i. Cuv. BRONGN. Paris 360, t. 10, f. 2. G.  
**TAMOTHERIUM** GEOFFR., Mam. *foss. gen.*  
*valletoni* GEOFFR. = *Lutra Valletoni* GEOFFR. M.  
**TERIO CERAS** M'Coy 1844 (synops.) = *Gomphoceras* So. et *Apioceras* FISCH.  
**TERIOCRINITES**, *Stellerid. foss. g. MILL. 1821 (Crinoid.) v. Poteriocrinus.*  
**TERIOCRINUS**, *Stellerid. foss. g. AG. 1834 (Neuch. I), PHILL. MORRS., pro „Poteriocrinites“; — Pag. 173.*  
*micus* PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 3, 7; PORTL. rept. 350, t. 16, f. 12.  
*osus* MILL. Crin. 68, c. ic.; MORRS. cat. 67; ? EICHW. Sil. 176.  
*Encrinites crassus* SCHLOTH. Petrsk. III, 94, t. 24, f. 2.  
*betyloldes* AUST. i. Ann. nathist. 1849, XI, 197 > BA. collect. 131.  
*edleyensis* AUST. i. Ann. nathist. 1849, XI, 195.  
*egertoni* PHILL. v. *Taxocrinus Egertoni*.  
*uniformis* ROE. Rhein. 61, t. 3, f. 2.  
*granulosus* PHILL. v. *Taxocrinus granulosus*.  
*opressus* PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 1.  
*nobis* AUST. i. Ann. nathist. XI, 195.  
*nobilis* PHILL. v. *Taxocrinus nobilis* MORRS.  
*seatus* AUST. i. Ann. nathist. XI, 196.  
*sinquangularis* AUST. i. Ann. nathist. XI, 196.  
*Cyathocrinus quinquangularis* MILL. 92; PHILL. Y. II, 206, t. 3, f. 30—32; EICHW. Sil. 173.  
*Encrinites pentacrinoidea* SCHLOTH. Petrsk. III, 93, t. 27, f. 2.  
*Pentacrinites excavatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 329.  
*vilatus* AUST. i. Ann. nathist. XI, 196.

- stingulæ* [-sac?] Ag. Poiss. III, 382\*.  
*thami* . . . GAL. Brab. 136, t. 2, f. 1 = t.  
**STOBATUS** [et-batys] BLV. 1818 (i. Dict. XXVII): Elasmobranch. g. viv. et foss.  
*blus* BLV. . . . Fische 215 = t?, n? (num = *Pristis* sp.?).  
**STORNYNCHUS** . . . . . Coleopter. Rhynchophor. g. viv. et foss.; — Pag. 620.  
*ipticus* HERR ÖN. t. 6, f. 10 = v.  
**TCHARDIA** UNG. (i. Jb. 1842, 177): Plant. Dicotyled. foss. gen. *incertae sedis*; — Pag. 56.  
*ignis* UNG. i. Jb. 1842, 177. G.  
**OCERVUS** { SERR. = *Cervus Guettardi*? M.  
*ribacus* }  
**DUCTA** So. v. *Productus*.  
**DUCTUS** So. 1812 mc. I, 153; KAYS. Beob. 196; *Producta* So. mc. IV, V; PHIL., *Arch. et VERN.*; *Protonia* LINK 1830 Phys. II, 1, 447, 449; *Brachiopod. gen. foss. ex emendat. KON.*, MVK. = *Leptaena* (DALM.) *autorum*; — *differt a „Productus“* PAND. Russl. 84 (< *Orthis*); — Pag. 230.  
*scissus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*oleatus* BR. = *Productus horridus*.  
*oleatus* PAND. > *Orthis obtusa*.  
*oleatus* So. mc. I, 156, t. 68, f. 4; KON. carb. 200, t. 10, f. 8.  
*nomites aculeatus* MART. 1809 Derb. 8, t. 37, f. 9, 10.  
*leptaena echinata* DALM. i. *Vetensk. Akad. Handl.* 1837, 94.  
*qualis* PAND. v. *Orthis extensa*.  
*bus* DFR. 1826 i. *Dict.* XLIII, 355 [*sp. obscura*].  
*bus* PAND. v. *Orthis obtusa*.  
*pinus* SCHLOTH. Verz. 66.  
*olega* PHILL. < *Leptaena depressa*.  
*dill* (?) D'O. voy. 54, t. 5, f. 1—3.  
*omale* (So.) KEFST. Natg. II, 665 = d.  
*liquatus* BU. (pars) < *Productus scabriculus*.  
*liquatus* So. < *Productus semireticulatus*.  
*liquitatis* KEF. < *Productus semireticulatus*.  
*otus* KUTG. v. *Pr. horrescens*.  
*marinus* KON. carb. 171, t. 12, f. 10.  
*rita* PHILL. < *Productus hemisphaericus*.  
*ilviensis* D'O. voy. 52, t. 4, f. 5—9.  
*achytaerus* . . . . i. STRZECKI *Vandiemal.* (1845)....  
*ovis* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*lous* So. < *Productus horridus*.  
*lous* (So.) KUTG. < *Productus horrescens*.  
*lymene* KLI. = *Crania Calymene*.  
*meratus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*morini* KON. = *Productus Koninkanus*.  
*merini* MVK. Russ. II, 273, t. 16, f. 8, t. 18, f. 7; KAYS. Beob. 204, 205, t. 9, f. 7 (? FISC. i. *Bull. Mosc.* 1842, 466).  
*productus spinosus* KTO. i. *Petersh. min. Verhandl.* 1842, 18, t. 5, f. 2 [non So.].  
*pnelli* (?) D'O. voy. 50, t. 3, f. 24—26.  
*peratus* BU. Prod. 40; MVK. Russ. II, 253.  
*leptaena caperata* J.Sow. i. *Geol. Tr.* 8, V, 704, t. 53, f. 4.  
*pillatus* (Gr.) KEFST. Natg. II, 665 = c.  
*rhonarins* KON. carb. 181, t. 12<sup>2</sup>, f. 1; MVK. Russ. II, 271, t. 16, f. 2.  
*melides* So. = *Chonetes comoides*.

- giganteus** So. 1823 mc. IV, 19, t. 320; Dsn. i. Lk. hist. 6, VII, 388; MVK. Russ. II, 258, t. 10, f. 12, t. 17, f. 2; Bu. d. Berlin. Monst. 1846, 146.
- Anomites giganteus** Mart. Derb. 6, t. 25, f. 1.  
 " **crassus** Mart. Derb. 7, t. 16, f. 2.
- Terebratulæ giganteæ** Blv. i. Dict. XXXIX, 301.
- Leptaena** " Gr. i. Dsch. 524.
- Productus gigas s. giganteus** Bu. Prod. 19, 46.  
 " **crassus** Flem. Brit. an. 379.
- Leptaena crassa** Gr. i. Dsch. 524.  
 " **variabilis** Fisch. Mosc. 144, t. 21 (nuculus).
- Productus variabilis** Eichw. Urw. I, 96.  
 " **personatus** So. mc. IV, 20, t. 321 (nuculus).
- Tridacna pustulosa** Lk. hist. a, VI, 107.
- gigas** Bu. v. Productus giganteus.
- granulosus** Phill. Y. II, 216, t. 8, f. 15; MVK. Russ. II, 252.
- Gryphoides** Kon. carb. 182, t. 7, f. 2, t. 9, f. 1, t. 12, f. 12; MVK. Russ. II, 275, t. 16, f. 7.
- hematus** Pand. < Orthia moneta.
- hemisphaericus** So. mc. IV, 31, t. 328, f. 1—3 (non 4); Vl, 117, t. 561; MVK. Russ. II, 253 (var. Keys. Beob. 211, t. 5, f. 2).
- Leptaena hemisphaerica** Gr. i. Dsch. 524.
- Productus auritus** Phill. Y. II, 214, t. 7, f. 6, 7; — ~~differs~~ & Keys. Beob. 211 (Chonetes sp. ?).
- Productus pugilis** Phill. Y. II, 215, t. 8, f. 6.
- antisphaericus** So. mc. t. 328, f. 4 v. Pr. margaritaceus.
- antisphaericus** (So.) Dsn. v. Productus spinulosus.
- emisphaerium** Kutz. i. Petersb. Verhandl. 1844, 99, t. 10, f. 2; Keys. Beob. 210.
- oppti** Kön. v. Productus horridus.
- erescens** † MVK. 1842 on the geol. struct. of Russia, 15 (nom. ?); 1845 Russ. II, 280, t. 18, f. 1; Keys. Beob. 201 (= G).
- Productus calvus** Kutz. i. Petersb. Verhandl. 1843, 17, t. 5, f. 1 [non So.].  
 " **areatus** Kutz. i. Petersb. Verhandl. 1844, 97, t. 10, f. 5 (= d).
- erridus** So. mc. IV, 17, t. 319, f. 1; MVK. Russ. II, 253.
- Conchites lunatus (pars)** Mercati 1716 metallot. 282, f. 2, 4.
- Gryphites aculeatus** Schult. i. Jb. 1818, VII, 56, t. 4, f. 1—3; i. Münchn. Denkschr. 1817, VI, 29, t. 8, f. 25b, 26a (juv.).
- Productus aculeatus** Bn. i. Jb. 1837, II, 543; Bu. Prod. 35, t. 2, f. 13—15 [non So.].
- Leptaena aculeata** Gr. i. Dsch. 459.
- Strophomena aculeata** Bn. Leth. 86, t. 2, f. 1.
- Productus calvus** So. mc. VI, 115, t. 560, f. 2—4; Monns. cat. 126.
- Leptaena calva** Gr. i. Dsch. 459.
- Productus tubuliferus** Dsn. i. Lk. hist. 6, VII, 379.  
 " **Hoppei** Kön. ic. sect. II, t. 9, f. 108.
- lelei**
- Productus humerosus** So. mc. IV, 21, t. 322; Monns. cat. 126 = dg.
- Leptaena humerosa** Gr. i. Dsch. 524.
- lli** (Pr. spinuloso similis).
- Leptaena scabricula** Gr. i. Dsch. 524 (pars).
- Ramboldtii** D'O. voy. 54, t. 5, f. 4—7; Keys. Beob. 201, t. 4, f. 3.
- humerosus** So. < Productus horridus.
- non** D'O. voy. 50, t. 4, f. 1—3.

- crislanus* [-sanus] MVK. Russ. I, 222, II, 253.  
*trophalosia Morrisiana* KING *ms.*  
*optacnalsia Morrisiana* " "  
*imbricatus* SEDGW. i. Geol. Tr. 6, III, 119.  
*ricatus* PHILL. Y. II, 216, t. 8, f. 3; KON. carb. 192, t. 9, f. 2, t. 13b, f. 5.  
*Podievi* MVK. Russ. II, 259, t. 18, f. 2.  
*stianus* [-ianus] KON. carb. 200, t. 7<sup>2</sup>, f. 3, t. 9, f. 7, t. 10, f. 9.  
*longus* PAND. v. *Orthis moneta*.  
*lunus* DSH. = *Spirifer glaber* var.  
*lunus* PAND. = *Orthis obtusa*.  
*bicircularis* PAND. = *Orthis moneta*.  
*alis* PHILL. Y. II, 216, t. 8, f. 14; MVK. Russ. II, 252.  
*stus* PAND. v. *Orthis parva*.  
*fulvus* BU. v. *Leptaena depressa*.  
*pillatus* KON. carb. 201, t. 10, f. 6, t. 12, f. 9.  
*reductus spinulosus* (So.) BU. Prod. 27, 40, t. 2, f. 16 [non So.]; PHILL. Y. II, 216, t. 7, f. 14 [4?]; ? KON.  
*rotellus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*stimarius* DFR. 1826 i. Diet. XLIII, 354 [*sp. omnino obscura*].  
*stimatus* (Gr.) KEFST. Naig. II, 666 = e.  
*stiriformis* CAT., GIRARD i. Jb. 1843, 473.  
*stirioidea* SNEP i. SILL. JOURN. XXXIV, 150, f. 4 [an *Orthis*?].  
*stirioidea* PHILL. < *Productus margaritaceus*.  
*stutus* MARKL. i. SCHLOTH. Verz. 67 (*Anomites prisca* SCHLOTH. Petrif. . . . ?).  
*stutus* So. v. *Productus giganteus*.  
*svilanus* D'O. voy. 52, t. 4, f. 4.  
*stutus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*stus* PAND. v. *Orthis semicircularis* EICHW.  
*stutis* So. mc. V, 85, t. 459, f. 2; BU. Prod. II, f. 18, 19; i. Berlin. Monatb. 1846, 146.  
*optacna plicatilis* GR. i. DUCH. 524; KON. carb. 158, t. 12, f. 7.  
*stutus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 96, t. 10, f. 2.  
*stulus* So. . . ?  
*stutus* KLIEFST. v. *Crania problematica*.  
*stutus* VERN. i. Bull. géol. XI, 259, t. 3, f. 3; KON. carb. 203, 634, t. 11, f. 4.  
*stutus* GR. Petrif. II, 285, t. 160, f. 17.  
*reductus ermineus* KON. carb. 181, t. 10, f. 5 (*fragm.*).  
*stutus* v. *Productus subaculeatus*.  
*stutus* PAND. < *Orthis moneta*.  
*stutus* PAND. < *Orthis moneta*.  
*stutus* PHILL. < *Productus hemisphaericus*.  
*stutus* So. mc. IV, 22, t. 323; KON. carb. 196, t. 8, f. 1, 4; MVK. Russ. II, 276, t. 18, f. 3; BU. i. Berlin. Monatb. 1846, 146.  
*stutus* URB. Ruthergl. 316, t. 15, f. 7.  
*stutus punctatus* MART. Derb. 8, t. 37, f. 6 [non 7, 8].  
*stutus punctata* GR. i. DUCH. 524.  
*stutus thecarius* SCHLOTH. Petrif. II, 63, t. 16, f. 1.  
*stutus thecarius* GR. i. DUCH. 526.  
*reductus thecarius* BR. i. Jb. 1827, II, 544.  
*stutus sulcata* FISCH. Mosc. 143, t. 22, f. 2 [non *Productus* a. So.].  
*stutus* PHILL. Y. II, 216, t. 7, f. 15; MVK. Russ. II, 276, t. 16, f. 11; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177, i. Quart. 1845, 407.  
*stutus pusilla* PHILL. pal. 59.

- reductus fimbriatus* DAVR. Liège 272, t. 7, f. 5.  
 " *lobatus* Dsm. car. 118, t. 9, f. 6, 7 [non So.].  
*optaena tubulifera* FISCH. Mosc. 142, t. 26, f. r.  
 tubuli:  
*reusculites argentea* MURRAY & JAMES. Journ. 1867, XI, 148, c. icona.  
*loana* PHILL. v. *Productus lobatus*.  
*eluncarius* BAGN. v. *Avicula speluncaria*.  
*halferia* MVK. Russ. I, 223, II, 274.  
*trophalosia spinifera* KING mss.  
*inosus* So. v. *Productus lobatus*.  
*nosus* KUTO. v. " *Cancrini*.  
*ulosus* PHILL. v. *Productus subaculeatus*.  
*ulosus* So. mc. I, 165, t. 68, f. 3; KON. carb. 183, t. 13<sup>2</sup>, f. 4 (non t. 10, f. 4).  
*optaena spinulosa* DALM. & Vetensk. Akad. Handl. 1837, 94.  
*reducta spinulosa* AV. 397 [non PHILL.].  
*optaena scabriculum* PHILL. pal. 58, t. 24, f. 97.  
 " *laxispina* " " 59, t. 25, f. 97.  
*reducta* " ARCH.VERN. i. Geol. Tr. 6, VI, 397.  
*reductus hemisphaericus* (So.) DUM. Liège 351.  
 " *comoides* (So.) DUM. Liège 351.  
 " *concinus* (So.) DUM. Liège 351.  
*ulosus* (So.) BU. v. *Productus papillatus*.  
*ulosus* (So.) KON. v. Pr. subaculeatus et Pr. spinulosus So.  
*ulus* KON. carb. 169, t. 6, f. 10, t. 8<sup>2</sup>, f. 4; MVK. Russ. II, 254, t. 17, f. 1; KEYS. Beob. 212, t. 4, f. 8, t. 5, f. 1; BU. i. Berlin. Monatber. 1846, 146.  
*ptilus striatus* FISCH. (1830 et) 1837 Mosc. 181, t. 19, f. 4.  
*optaena striata* FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 784.  
*ana inflata* PHILL. 1836 Y. II, 211, t. 6, f. 1.  
*ana Waldaica* BU. 1840, Rusal. 63.  
*ecten tenuissimus* EICHW. 1840, Nowogor. 11.  
*optaena anomala* So. 1841, mc. VII, 9, t. 615, f. 1acd.  
*reductus limusformis* BU. 1842 Prod. 22, t. 1, f. 4—6.  
*reusculentus* MURCH. i. Bull. géol. 1840, XI, 255, t. 2, f. 9; MVK. Russ. II, 282, t. 16, f. 9; KEYS. Beob. 199, t. 4, f. 1, 2.  
*reductus spinulosus* KON. carb. 183, t. 13<sup>bb</sup>, f. 4 (non t. 10, f. 4).  
*optaena fragaria* So. 1840 i. Geol. Tr. 6, V, t. 54, f. 3, t. 56, f. 5, 6; PHILL. pal. 59, t. 25, f. 100.  
*optaena laxispina* PHILL. Pal. 59, t. 25, f. 99.  
*reductus productoides* MURCH. i. Bull. géol. 1840, XI, 254, t. 2, f. 7.  
*reductus productoides* VERN. i. MVK. Russ. II, 283, t. 18, f. 4.  
*reusculis* KON. carb. 157, t. 10, f. 1; KEYS. Beob. 207, t. 5, f. 3.  
*orbicularis* DFR. 1826 i. Dict. XLIII, 354.  
*reusculus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*reusculus* So. v. *Productus costatus*.  
*reusculus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*reusculatus* MVK. Russ. II, 260, t. 16, f. 6.  
*reusculus comoides* (So.) KON. carb. 172, t. 11, f. 2 [non So.].  
 " *Scoticus* ( " ) " " 207 [non So.].  
*reusculatus* PAND. < *Orthis obtusa*.  
*reusculus* " " "  
*reusculus* KEFERST. v. *Productus punctatus*.  
*reusculus* (HÖN.) KEFERST. Natg. II, 666.





**PROTOCRINITES**, Stellerid. *foss.* g. EICHW. 1840 (Sil. 184) v. Protocrinus.

**TOCRINUS** *pro* „Protocrinites“ EICHW.; — Pag. 101. *formis* EICHW. Sil. 184.

= *Echinospaerites pomum* MVK. (non WANL.).

**TOPITHECUS** LUND, Mam. *foss. gen.*; — Pag. 723.

*isillensis* LUND i. Danske Afh. VIII, 109, t. 24, f. 5, 6. M.

**OPTERIDEAE** CORDA 1846 (Beitr. 75): Filic. *foss. tr.* G.

**TOPTERIS** PRESL 1828 (i. STERN. Fl. VII, VIII, 179) = Plant.

Filic. *foss. gen., trunci*; — Pag. 14, 62.

*lacana* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 65, f. 4—6, t. 67.

*rotopteris Cottasi* CORDA Beitr. 78, t. 49, 50, f. 1—6.

*epidodendron punctatum* CORDA i. Jb. 1836, 80, t. 1, f. 2 [non STR.].

*trunc.* CORDA v. *Protopteris Cottasana* PRESL.

*unc.* UNC. syn. 107 v. *Sedgwickia yuccoides* GÖ.

*trichina* CORDA Beitr. 80, t. 66.

*truncata* UNC. syn. 107.

*truncata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 170, t. 65, f. 1, 2, 3.

*epidodendron punctatum* ST. Fl. I, 13, t. 4, f. 2, f. 2.

*illicitus punctatus* MART. i. Botan. Denkschr. II, 130.

*igillaria punctata* BRON. Prodr. 64.

*ulopteris* " GÖ. Farn. 449.

*rotopteris Sternbergi* CORDA Beitr. 77, t. 48, f. 1.

*perli* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 171.

*ulopteris Singeri* GÖ. Farn. 449, t. 41, f. 1, 2; i. Leop. XIX, II, 119, t. 53, f. 2.

*sternbergi* CORDA v. *Protopteris punctata* PRESL. G.

**EMBRIA** LK. 1819 (hist. V, 511) = Pelecypod. Homomyer. g. viv.

*et foss. nunc inclusae* Psammotaea LK.; — Pag. 308.

*lata* DUJ. v. *Psammobia muricata* DSH. = m—n.

*pulata* LEXM. v. *Tellina Carteroni* = q<sup>1</sup>.

*pulata* . . DSH. i. LYELL app. 54 = w.

*pulata* PHIL. tert. 7, t. 2, f. 6 = w.

*psammobia rudis* (DSH.) MÜ. i. Jb. 1835, 426 [non DSH.].

*liqua* RISS. mör. IV, 375 = w.

*steroti* BR. It. 92 = w.

*stria* Psammobia Labordei.

*stria* DUJ. v. *Arcopagia circinalis* = f<sup>1</sup>.

*stria* TURK. Brit. Div. 87, t. 6, f. 8; PHIL. Sic. II, 21 = ww.

*psammobia discors* PHIL. Sic. I, 23, t. 3, f. 8.

*stellina Feroensis* (GM.) BRONC. subap. II, 512 [non GM.].

*discors* PHIL. v. *Psammobia costulata* = ww.

*discors* DUJ. v. *Capsa discrepans* = f.

*montii* [-ti] NYST Belg. 103, t. 2, f. 12 (LIST. angl. t. 1, f. 49).

*montii* CONR. i. MORT. app. 8 = M<sup>2</sup>t.

*montii* v. *Psammobia solenoides* LK.

*montii* LK. v. *Psammobia muricata* DSH. = m.

*montii* (LK.) HIR. v. *Psammobia vespertina* = m—n.

*montii* CONR. . . i. MORT. app. 8 = M<sup>2</sup>t.

*montii* TURK. brit. bivalv. t. 6, f. 9; MORRIS. cat. 29 = m.

*montii* AD. emend. i. MÜ. v. *Sanguinolaria fusca*.

*montii* SO. i. FERT. 241, t. 16, f. 12 = x.

*montii* BAUT. Serd. 95, t. 7, f. 4; SERA. tert. 161 = m.

*stellina Labordei* DSH. i. Dict. class. . . ; GRAY. cat. 48.

*stellina* PHIL. Y. I, 158, t. 4, f. 5 = m<sup>2</sup>.

- steres** Ag. v. *Helodus subteres* Ag. = d.  
**vis** Ag. v. *Strophodus tenuis* Ag. = m<sup>b</sup>.  
**gidus** Ag. v. *Helodus turgidus* Ag. = d.  
**MMOLEPIS** Ag. 1842 (i. Murch. rept.), *postea* *Psammosteus* 1845.  
**paradoxus** Ag. *postea* *Psammosteus paradoxus* Ag. = c.  
**MMOSAURUS** ZENK. (non FITZ.; — nec MYR., uti voluit FISCH. Bibl. Palaeol. 174).  
*trachiolides* ZENK. Beitr. 62, t. 6, f. E, F. } *ossium fragm., quorum*  
*leostatus* " 63, f. I } *genus determinari non*  
**u** ZENK. Beitr. 60, t. 6, f. C, D, G } *potest.* M.  
**MMOSOLEN** BLV.?, Risso 1826 (mér.) = *Pelecypod. Homomyor.*  
*g. viv. et foss. = antea Solenis spp. Lk.; —* Pag. 350.  
*tigua [-quus]* Russ. mér. IV, 375 = w.  
**MMOSTEUS** Ag. 1845 (Dev. 61a, 103): *Ganoid. Coelacanth. g.*  
*viv. et foss. — in Enumeratore p. 655 errore omissus.*  
**matatus** Ag. Dev. 61a, 105, t. 31, f. 7—10 = c.  
**macandrinus** Ag. Dev. 61a, 104, t. 27, f. 5, 6 = c.  
**mac** = *Placosteus macandrinus* Ag. Poiss. I, xxxiii(?).  
**paradoxus** Ag. Dev. 61a, 104, t. B, f. 5, 6, t. 27, f. 2—4 = c.  
*psammolepis paradoxus* Ag. Poiss. II, II, 179, 299; I, xxxiv.  
**undulatus** Ag. Dev. 61a, 106, t. 31, f. 11, 12 = c.  
**mac** *Placosteus undulatus* Ag. Poiss. I, xxxiii(?).  
**MMOTAEA** Lk. 1819 (hist. V, 516): *Pelecypod. Homomyor. g.,*  
*postea a DESHAYES aliisque cum Psammobia reunitum.*  
**vis** DESH. v. *Kellia dubia* Wood.  
**soloides** Lk. v. *Psammobia solenoides*.  
**ROLITHI** CHR. FR. SCHULTZE 1770 (Versteint. Hölz. Altenburg, 21) = *Psaronius* COTTA. G.  
**ONIEAE** Ung. 1845 (Chloris): *Plant. foss. fam.* G.  
**RONIUS** COTTA 1832 (Dendrol. 29): *Plant. Psaroniear. foss. gen.;*  
*—* Pag. 27, 63.  
**ophiolides** CORDA Beitr. 107, t. 44, f. 5—10.  
**augustodunensis** [Autun.] Ung. i. ENDL. gen. pl., Mant. II, 5.  
*lunensis pro Augustodunensis* Ung. syn. 320.  
**macceus** CORDA Beitr. 95, t. 28, f. 5—9.  
**erolithus** COTTA Dendr. 29, t. 4, f. 1—4.  
*adogenites asterolithus* SPR. Psarol. 33, f. 1.  
*Palmacites macroporus* St. Fl. IV, 34.  
**hemiceus** CORDA Beitr. 108, t. 45, f. 1, 2.  
**rhonifer** CORDA Beitr. 94, t. 28, f. 1—4.  
**emnicensis** CORDA Beitr. 105, t. 43, f. 1—4.  
**ttael** [COTTA-i] " 103, t. 41.  
**thaeiformis** CORDA i. St. Fl. VII, VIII, 174, t. 60, f. 3, t. 62, 63;  
Beitr. 100, t. 35, 36.  
**bius** CORDA i. St. Fl. VII, VIII, 173, t. 60, f. 2, t. 61, f. 5—10.  
**agnus** CORDA Beitr. 106, t. 43, f. 5—7.  
**anteus** CORDA Beitr. 109, t. 46.  
**ableri** CORDA Beitr. 104, t. 42.  
**Helmintholithus** COTTA Dendr. 31 (*pars*) t. 5, f. 1—6.  
*adogenites Helmintholithus* SPR. Psar. ...  
" *Psarolithus* SPRENG. Psar. 35, f. 5.  
*limacites microporus* St. Fl. IV, 34.  
**Helmintholithus** COTTA (t. 6, f. 1, 2) v. *Psaronius simplex* Ung.  
**Helmintholithus** COTTA (t. 6, f. 3, t. A, f. 2) = *Psaronius infarctus* U.

- EUDOPEBLA** PICT. BERNT. 1845 (i. BERNT. Bernst. 60) = *g. foss.*  
Phasmod. et Perlid. affine; — Pag. 609.  
p. PB. i. BERNT. Bernst. 60 = v<sup>1</sup>.
- EUDOPHANA** BURM. 1835 (Entom. II, 159) pro Dictyophora GRAM.  
(non Botan.) = Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 603.  
p. GRAM. et BERNT. Bernst. I, 55 = v<sup>1</sup>.
- UDOZOA** BLV. 1830 (i. Dict. sc. nat. LX, 508), *classis ambigua inter*  
*Animalia et Vegetabilia.*
- LOLITES** MÜ. 1842 (Beitr. V): Plant. Lycopodiace. *foss. gen.*;  
— Pag. 29.
- IFORMIS** MÜ. Beitr. V, t. 13, f. 11, t. 15, f. 19, 20.
- DUSTUS** FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 28. G.
- TTACODON** AG. 1843 (Poiss. III, 348, I, xxxix): Elasmobranch.  
*g. foss., primum Chimaerae subgenus (dentes)*; — Pag. 636.
- ECATUS** AG. Poiss. I, xxxix = n.
- CHIMAERA FALCATA** EO. i. Ann. nat. XII, 468.
- ESCHIODON FALCATUS** EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- CHIMAERA, PSITTACODON, FALCATA** AG. Poiss. III, 349, t. 10c, f. 13.
- MANTELLI** AG. Poiss. I, XLIII = f.
- CHIMAERA MANTELLI** BUCKL. i. Geol. Proceed. 1835, II, 206; AG.  
Poiss. III, 64, t. 10b, f. 17.
- ESCHYODON MANTELLI** EO. i. Ann. nat. XII, 170.
- CHIMAERA, PSITTACODON, MANTELLI** AG. Poiss. III, 348, t. 40a,  
f. 1, 2.
- ETIAELINUS** AG. Poiss. I, xxxix = n.
- CHIMAERA PSITTACINA** EG. i. Ann. nat. XII, 468.
- ESCHYODON PSITTACINUS** " " " " " 470.
- CHIMAERA, PSITTACODON, PSITTACINA** AG. Poiss. III, 350,  
t. 40c, f. 12.
- GANODUS PSITTACINUS** EG. i. Geol. Proceed. 1848, ...).
- SEDGWICKII** [-ki] AG. Poiss. I, XLIII = f.
- CHIMAERA SEDGWICKII** AG. i. Feuilleton. 116; Poiss. III, t. 40,  
f. 17, 18.
- ESCHYODON SEDGWICKII** EG. i. Ann. nat. XII, 470.
- CHIMAERA, PSITTACODON, SEDGWICKII** AG. Poiss. III, 349  
(t. 40, f. 17, 18).
- TTACUS** LIN., Av. *gen.*; — Pag. 699.
- ... Gervais i. Soc. Philom. 1844, Aug. 17. M.
- DCUS** LTR. 1797 (préc. d. caract.): Neuropt. Corrod. *g. viv. et foss.*;  
— Pag. 610.
- p. GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v<sup>1</sup>.
- p. 4 PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.
- CHODA** LTR. 1796 (préc. car. ina.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*;  
— Pag. 598.
- p. PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.
- CHOMYIA** LTR. 1829 (i. Regn. an. b): Neuropt. Trichopt. *g. viv.*  
*et foss.*; — Pag. 612.
- p. PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v.
- ERICTHYS** MILL. 1840 (i. Brit. rept. . . . ; et Old red sandst.,  
Edinb. 1842; non AG.)? = Asterolepis EICHW.
- ERICTHYS** AG. 1843 (Poiss. II, 1, 302; Dev. 6): Ganoid. Ce-  
phalaspid. *g. foss.*; — Pag. 656.
- IFORMIS** AG. Poiss. II, 1, 302; Dev. 17, t. 1, f. 4, 5 = c.
- GLIOSUS** PAND. 1846 i. KEYS. u. KRUG. Reise 272<sup>a</sup> = c.

- baumontiana* [-tana] D'O. crét. II, 305, t. 213 = q.  
*carinata* D'O. v. *Rostellaria retusa* FORB. = gr.  
*caica* MÜ., Gr. Petrf. III, 15, t. 169, f. 5 = o.  
*cololum* D'A. i. Bull. géol. 1846, t. III, 337 = f'.  
*epiniana* [-nana] D'O. crét. II, 302, t. 311, f. 5-7 = q.  
*erici* D'O. crét. II, 306, t. 216, f. 1, 2 = q.  
*fonti* FORB. i. Quartj. 1845, 351, t. 4, f. 6 = q.  
*gantea* RUSS Krgb. 153; Krform. 46, t. 11, f. 14-15 = f.  
*rostellaria gigantea* GRIN. Kr. I, 71, t. 18, f. 11-12.  
*icellis* RUSS Krgb. 153, 204; Krform. 46, t. 11, f. 21 = f.  
*erta* DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 165, t. 9, f. 6 = o.  
*erta* D'O. crét. II, 308, t. 215 = f'.  
*lata* " " " 311, t. 218, f. 1 = f'.  
*ornata* D'O. v. *Strombus inornatus* D'O. = f'.  
*arginata* D'O. crét. II, 310, t. 217, f. 2 = f'.  
*xima* HÜN. i. Jb. 1830, 466 = q.  
*reusiana* [MORREAU-ana] D'O. crét. II, 301, t. 211, f. 1, 2 = q.  
*sca* DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 165, t. 9, f. 4 > DSH. i. LK. hist. t. IX, 680 = o.  
*ani* 1829 BRGN. tabl. 410; Gr. Petrf. III, 15, t. 169, f. 4 = o.  
*trombites denticulatus* 1820 SCHLT. Petrf. I, 153, III, 81, t. 32, f. 9.  
*trombus denticulatus* STROMB. i. KARST. Arch. 1832, IV, 395, ss. > Jb. 1833, 82.  
*trombus Oceani* 1821 BRGN. i. Ann. min. VI, 554, 570, t. 7, f. 2.  
*teroceras Oceani* ROS. ool. I, 12, 145, t. 11, f. 9.  
*radoxa* DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 170, t. 9, f. 16-18, 20-22 = m?n?  
*lagi* 1829 BRGN. tabl. 410 = q [?].  
*trombus Pelagi* 1821 BRGN. i. Ann. min. VI, 554, 570, t. 7, f. 1.  
*lycera* D'O. i. Bull. philom. 1825, 62; crét. II, 310, t. 217, f. 1 = f'.  
*nti* D'O. i. Ann. sc. nat. 1825, V, 190, t. 5, f. 1; Br. Leth. 400, t. 21, f. 6 = o.  
*stel* (VOLTZ) MÜ., BRAUN Bair. 40 = o?  
*lix* BRGN. v. *Strombus tuberculiferus* SERR. = t.  
*ssa* FORB. i. Quartj. 1845, 350 = gr.  
*ostellaria retusa* SO. i. FITT. 344, t. 18, f. 22.  
" *bicarinata* D'O. crét. II, 307, t. 208, f. 3-5.  
*costata* DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 164, t. 9, f. 5 = q.  
*ciosa* D'O. crét. II, 303, t. 211, f. 3, 4 = q.  
*racretacea* D'O. crét. II, 309, 415, t. 216, f. 3 = f'.  
*raccra* D'O. i. Ann. sc. nat. 1825, V, 192, t. 5, f. 2 = o.  
*ipa* DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 167, t. 9, f. 10-11 = n<sup>2</sup>.  
*portillo* DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 161, t. 9, f. 1 > DSH. i. LK. hist. t. IX, 679 = o.  
**PTEROCERAS** SO. v. *Pterocera* LK.  
**PTEROCERUS** BRGN. etc. v. *Pterocera* LK.  
**PTEROCHIRUS** (BR. 1836) MÜ. 1839 (Beitr. II, 27): Decapod. gen. foss.; — Pag. 577.  
*bius* MÜ. Beitr. II, 29, t. 16, f. 4-6 = n<sup>b</sup>.  
*mgatus* MÜ. Beitr. II, 28, t. 16, f. 3 = n<sup>b</sup>.  
*nimanus* BR. Leth. 477, t. 27, f. 16b [mala]; MÜ. Beitr. II, 27, t. 16, f. 1, 2 = n<sup>b</sup>.  
*ecochirus remimanus* MÜ. i. litt. cum fig. Leth. cit.  
*rimanus* BR. v. *Megachirus tenuimanus* MÜ. = n<sup>b</sup>.

- inflata** [-tus] D'O. crét. II, 318, t. 219 = f<sup>1</sup>.  
**intermedia** [-dius] D'O. crét. II, 319, t. 320, f. 1 = f<sup>1</sup>.  
**ovata** [-tus] D'O. crét. II, 317, t. 218, f. 3 = f<sup>1</sup>.  
**pupoides** D'O. crét. II, 319 = f<sup>1</sup>.  
**scalaris** D'O. crét. II, 320 = f<sup>1</sup>.  
**TERONUS** JURINE 1807 (n. méth. class.): Hymenopt. Phytophag. g. viv. et foss.; — Pag. 615.  
*sp. mediocris magn.* SERR. tert. 229 = u (*Aix*).  
**TEROPHYLLUM** BRON. 1825 (i. Ann. nat. IV . . .; Prodr. 95): Plant. Cycadear. foss. gen.; — Pag. 39, 65.  
**abietinum** DU. Weald. 15, t. 7, f. 2.  
**acuminatum** MORRS. v. Nilssononia acuminata GEIN.  
**acutifolium** KUNN Jurafl. 12, t. 1, f. 16.  
**Braunianum** [-nanum] GÜ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 134.  
*Ctenis angusta* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39.  
*" abbreviata* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39.  
*Pterosamites abbreviatus* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39, t. 11, f. 2.  
*Pterosamites angustus* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39, t. 11, f. 6.  
**Brongniarti** MORRS. v. Nilssononia Brongniarti BRON.  
**Carnallianum** GÜ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 130, t. 1, f. 4.  
**comptum** v. Nilssononia compta GÜ.  
**Zottaceum** GUTH. Zwick. 72.  
**cretaceum** ROSSM. i. CORTA geogn. Wandr. 59.  
*Pterophyllum cretosum* REICHN. i. Gaea Sax. 134.  
**cretosum** REICHENB. v. Pterophyllum cretaceum ROSSM.  
**Desnoyeri** GÜ. *ms.*  
*Pecopteris Desnoyeri* BRON. Hist. I, 366, t. 129, f. 1.  
*Filicites* " PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.  
**difforme** GÜ. i. Schles. Gesellsch. 1843 . . .  
*Zamites difformis* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.  
*Aspleniopteris difformis* ST. Fl. IV, 21.  
*Asplenium difforme* ST. Fl. II, 29, 33, t. 24, f. 1.  
*Comptonia acutiloba* BRON. Prodr. 141, 143, 209.  
**imbium** BRON. Prodr. 95.  
*?Pterophyllum longifolium* BRON. [cfr.].  
*Nilssononia ?aequalis* BRON. Prodr. 96.  
*Zamites aequalis* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.  
*Ptilophyllum aequale* MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .  
**Dunkerianum** [-ranum] GÜ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 134; DU. Weald. . . t. 6, f. 4.  
*Nilssononia pecten* DU. Progr. 7.  
**merve** BRON. Prodr. 95.  
**Elleianum** GÜ. i. MVK. Russ. II, 501, t. G, f. 5, 6b.  
**Filitionianum** [-nanum] DU. Weald. 14, t. 1, f. 9, 10.  
**Goepfertianum** [-tanum] " " " t. 2, f. 5, 5a.  
**gonorrhachis** GÜ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 132, t. 1, f. 6.  
**heterophyllum** MORRS. v. Pterophyllum Kirchneranum GÜ.  
**Humboldtianum** [-tanum] DU. Weald. 13, t. 4.  
**inconstans** GÜ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 136.  
*Pterosamites inconstans* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 41, t. 11.  
**Jägeri** BRON. Prodr. 95.  
*Osmundites pectinatus* JÄG. Pflanz. 29, 37, t. 5, f. 6, t. 7, f. 1—5.  
*Ptilophyllum Jägeri* MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .  
**Kirchuerianum** [-ranum] GÜ. i. Schles. Ges. 1843, p. 143.  
*Pterophyllum heterophyllum* MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .  
**lanceolatum** YAB. Yorks. t. 3, f. 2.  
*Paleosamitis lanceolata* MORRS. cat. 15.

- ulicaulis** MORRS. i. Ann. nat. 1841 . . . ; cat. 19.  
**ycadites tenuicaulis** PHILL. Y. I, t. 7, f. 19.  
**Nilssonii** BRGN. v. Nilssonii compta GÖ. G.  
**TRORRHIZA**, Anthozoor. *gen. foss.* EB. (i. Berlin. Abhandl. 1832, 312).  
**centricum** EB. v. Cyathophyllum excentricum.  
**rginatum** " " " marginatum.  
**ticans** " " " radicans.  
**OSAURIA** OW. (Brit. Rept. II, 156): Saur. *foss. ord.* = Pterodactyli. M.  
**ROSTICHUS** BON. 1813 (i. Mem. Tor.): Coleopter. Carabid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 632.  
 2 BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**ROTHERIUM** (Saur. *foss. gen.*) FISCH. Bibl. Palaeo. 163 = Pterodactylus Cuv. M.  
**ROZAMITES** FR. BRAUN 1814 (i. Mü. Beitr. VI, 36): Plant. Cycadear. et Filic. *foss. gen.*  
**rustus** FR. BRAUN v. Pterophyllum Braunianum GÖ.  
**breviatus** " " " " "  
**stignus** FR. BRAUN v. Nilssonii contigua MÜ. "  
**erophyllum** " " " Kirchnerana GÖ.  
**onstans** FR. BRAUN v. Pterophyllum inconstans GÖ.  
**for** FR. BRAUN v. Taeniopteris major LH.  
**rginatus** FR. BRAUN v. Pterophyllum pecten LH.  
**ivatus** FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 36 = Taeniopteris . . .  
**lamineus** FR. BRAUN v. Taeniopteris acitaminea PRESL.  
**atus** " " " vittata BRGN. G.  
**RYGOCEPHALUS** AG. 1835 (i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 11, 190): Teleost. Clenoid. *g. foss.*; — Pag. 680.  
**adoxus** AG. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 11, 191, t. 32, f. 5, 6 = r.  
**abrus macropterus** (BLOCH) VOLTA It. 228, t. 55, f. 3 [n. BLOCH].  
**RYGOTUS** AG. 1839 (i. MURCH. Sil. 606): *gen. foss. primum*  
 Piscibus, nunc Crustaceis *adscriptum*; — Pag. 561.  
**glicus** AG. Poiss. I, 26; Dev. p. xx, nota, tab. A = c.  
**blematicus** AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 4, 5 = b.  
**LINUS** GROFFR. 1764 (hist. ins.): Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 627.  
 8 BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**LODICTYA** LONSD. 1839 (i. MURCH. Sil.): Bryozoor. *gen. foss.*,  
 Flustrae *vicin.*; — Pag. 130.  
**lotoma** PORTL. Rept. 339, t. 21, f. 3.  
**lceolata** LONSD. i. Silur. 676, t. 15, f. 11.  
**lustra lanceolata** GOLDF. Petrif. I, 104, t. 37, f. 2; His. Suec. 104, t. 29, f. 10.  
**LOPHYLLUM** MORRS. 1841 (i. Ann. nat. . .): Plant. Cycadear. *foss. gen.* 1841.  
**rtifolium** MORRS. i. Geol. Trans. 4, V, t. 21, f. 1—3 = Pterophyllum?  
**uale** MORRS. v. Pterophyllum dubium BRGN.  
**cklandi** MORRS. v. Zamites Bucklandi BRGN.  
**ongniarti** MORRS. v. Nilssonii Brongniarti BRGN.  
**schense** MORRS. i. Geol. Trans. 4, t. 21, 24 = Pterophyllum?  
**bium** MORRS. v. Pterophyllum Preslanum GÖ.  
**catum** MORRS. v. Zamites falcatus PRESL.

- Diodon* CATULLO Zool. foss. 149, t. 3, f. BCD.  
*Ptychodus Schlotheimii* (AG.) GRIN. Kr. 63, t. 17, f. 4, 5; REUSS  
 Krgb. 160, 256.  
*mammillaris* AG. Poiss. III, 151, t. 25b, f. 11—20 = f.  
*Diodon* MANT. Suss. 231, t. 32, f. 18, 20, 25, 29.  
 ? *Ptychodus Knorrii* STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1829, t. 1, f. 5.  
*marginalis* AG. Poiss. III, 157 = f.  
*Hortoni* (MANT.) AG. Poiss. 158, t. 25, f. 1—3 = M<sup>2</sup>(r1)17.  
 MORT. syn. t. 18, f. 1, 2.  
*polygyrus* AG. Poiss. III, 156, t. 25b, f. 21—23, t. 25, f. 4—11 = f.  
*Diodon* MANT. Suss. 231, t. 32, f. 23, 24.  
*Schlotheimii* GRIN. v. *Ptychodus latissimus* AG. = f.  
*spectabilis* AG. Poiss. III, 57, t. 10<sup>a</sup>, f. 1, 3 = f.  
*triangularis* REUSS Krgb. 218 = f [*serius omissus*].  
 p. AG. Poiss. III, 59, t. 10<sup>b</sup>, f. 18 = f.  
 pp. = *Balistes* MANT. Suss. 229, 230, 231, t. 34, f. 8, t. 39, 40, f. 3 = f.  
**PTCHOLEPIS** AG. i. Jb. 1832, 142 (Poiss. I, t. D, f. 2, II, I, 11, II,  
 107): Ganoid. Sauroid. g. foss.; — Pag. 663.  
*tollensis* AG. i. Jb. 1832, 142; Poiss. II, I, 10, II, 108, t. 58b = m.  
 p. Moug. r. *Gyrolepis maximus* AG. = k.  
**YCHOMPHALUS** AG. (i. So. MK. I, 222) genus e ? *Rotellae* (Lk.)  
 et *Pleurotomariae* spp. fossilibus formatum.  
*lyriformis* AG. v. *Pleurotomaria cirriformis* = c.  
*striatus* " " " " striata = d.  
**YCHOMYA** AG. 1842 (moll. II) } v. *Crassatella Robinaldina* D'O.  
 " " " " " = q.  
**YCHOPLEURUS** AG. 1843 (Poiss. I, XLVII pro „*Ptychacanthus*“  
 AG. bis): Placoid. Elasmobranch. g. foss.; — Pag. 640.  
*faujasi* [-si] AG. Poiss. I, XLVII = t.  
*Rajae aculeus* FAUJ. i. Ann. mus. 1809, XIV, 376, t. 24, f. 1, 2.  
*Actobatis* ? sp. BLV. Fisch. 220.  
*Ptychacanthus Faujasi* AG. Poiss. III, 67, t. 45, f. 1—3.  
**GITES** DEHAAN mes.; — cfr. *Terebratula diphyra*.  
**GNEODON** KAUP, Mam. foss. g. = *Halianassa* MYR.  
*chiastii* KAUP = *Halianassa Collinii* MYR.  
*Manatus Schinssii* BLV. Onteogr., *Manatus*, 98, 139, t. 9. M.  
**LLASTRA** G.B. So. 1827 (Gen. of shells): *Pelecypod. Homomyor.*  
 g. viv. et foss., antea = *Veneris* spp.; — Pag. 323.  
*antiqua* So. i. Geol. tr. 6, V, 704, t. 53, f. 28, c explic. = c.  
*conicola* STRICKL. i. Geol. proceed. IV, 17, et i. Ann. nat. XI,  
 512 = m.  
*latriata* PORTL. rept. 410, t. 36, f. 3 = c.  
*implanata* So. i. Sil. 609, t. 5, f. 7 = b.  
 PHILL. pal. 35, t. 17, f. 56 = c.  
*decussata* FLEM. = *Venus decussata* L.  
*elliptica* PHILL. pal. 35, t. 17, f. 34 = c.  
*levis* So. i. Sil. 602, t. 3, f. 1<sup>a</sup> = c.  
*luna* So. i. Geol. tr. 6, III, 420, t. 39, f. 7 = u.  
*lilitha* PHILL. Y. I, 158, t. 11, f. 15; Qu. Württ. 315 = m<sup>2</sup>.  
 Fav.: *Nucula axiniformis* PHILL. Y. I, 160, t. 11, f. 13.  
*belts* FORB. v. *Venus ovalis*.  
*Oregina* MORRIS. cat. 100 = m<sup>3</sup>.  
*Unio peregrina* PHILL. Y. 159, t. 7, f. 12 = m<sup>3</sup>.  
*Willipali* MÜ. Bair. 72 = m (postea omisa).  
*condita* PHILL. Y. I, 158, t. 9, f. 13 = m<sup>3</sup>.

- alanguia** BOISSY i. Mgeol. 6, III, . . . = t.  
**alustris** LEACH v. *Vertigo antivertigo* MICHX. = xx.  
**atula** MATHN. i. Ann. du midi III, 57, t. 1, f. 8, 9 = u.  
**avilla** MORRIS v. *Vertigo pusilla* MÜLL. = xx.  
**pygmaea** DRPD. v. " *pygmaea* FRR. = vx.  
**adridens** DRPD. moll. 67, t. 4, f. 3 = x.  
**var.**: GRAT. Conch. (Colim.) 25, t. 4, f. 15; Atl. I, t. 3, f. 18 = m<sup>2</sup>x.  
**adrigranata** AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = m.  
*Pupa triplicata affinis.*  
**ahltii** [-ti] AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = m.  
**emliensis** BOISSY i. Mgeol. 6, III, . . . = t.  
**stusa** AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 149 = m [nom.].  
*Pupa (Vertigo) edentula affinis.*  
**illiensis** [Rilly-] BOISSY i. Mgeol. 6, III, . . . = t.  
**var. a.** BOISS. l. c.  
**schubleri** KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 74, t. 1, f. 18 = m.  
*Pupa antiqua* SCHÜBL., ZIET. Württ. 39, t. 29, f. 7.  
**scale** DRPD. moll. . . t. 3, f. 49, 50; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 143 = xx.  
**lecta** THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 150 = m.  
**muata** MICHX. i. Mgeol. 6, III, . . . = t.  
**muata** MICHX. mss.; D'O. i. Bull. géol. 1842, XIV, 105; BOISSY i. Mgeol. 6, III, . . . = t.  
**riata** GRAT. conch. (Colim.) 25, t. 4, f. 16; Atl. I, t. 3, f. 18 = m<sup>2</sup>.  
*Pupa inversa* GRAT. tabl. 97.  
**substriata** ALD. v. *Vertigo substriata* TURR. = xx.  
**edens** DRPD. moll. . . t. 3, f. 37 = m; BOUIL. coq. 111 = xym.  
**Bulimus tridens** (PF.) AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 143, 144, 145 = xx.  
**umbilicata** DRPD. moll. 62, t. 3, f. 39, 40; MORRIS. cat. 160 = xyz.  
**identata** CHARP. v. *Pupa cryptodonta* AL. BRAUN = xx.  
**variabilis** DRPD. moll. t. 3, f. 55, 56; BOUIL. coq. 111 = yz.  
**var.**: AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 148 = m.  
**artigo** DRPD. v. *Vertigo pusilla* MÜLL. = xx.  
**PINA** D'O., Polypor. Polythalam. g. foss. . . ; REUSS 1826 (i. GRIN. Verstein. 646); — Pag. 125.  

. . . . .

**PULA** AG. 1837 (i. Mém. Soc. Helvét. I): Gasteropod. Pulmonat. gen. viv. et foss., *Helicis ab auctore, Auriculinis ab HARTM. et HERRMANNIS. attributum* = Acme HARTM. 1821; — Pag. 494.  
**ovigata** HARTM. . . ; GENTH i. Jb. 1842, 590 = xx.  
**costa** CHARP. v. *Acme fusca* GRAY = xx.  
**PFURA** BRUG. 1791 (i. Encycl. I): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 466.  
**regulata** DUJ. v. *Murex Lassaigui* = u.  
**costalis** LK. hist. VII, 245 (Encycl. t. 398, f. 5); SERR. tert. 125 = vx.  
**cancellaroides** BLV. 1832 i. N. Ann. Mus. I, 254 = u.  
**Nassa cancellaroides** BAST. Bord. 50, t. 3, f. 8.  
**Buccinum cancellaroides** GRAT. Atl. I, t. 36, f. 26.  
**occolata** BLV. i. N. Ann. mus. I, 52, t. 12, f. 23; D'O. Moll. 436, t. 61, f. 1-3; voy. 157 = m<sup>2</sup>xx.  
**concholepas** D'O. v. *Concholepas Peruvianus* LK. = xx.  
**uniculata** RISS. mér. IV, 168, f. 88 = xx.  
**costata** BAST. v. *Fossarus costatus* PHIL. = m.  
**costulata** RISS. mér. IV, 169 = xx.



- alosa** GRAT. tabl. no. 406; Atl. I, t. 35, f. 10, 11 = **m**.  
**aus torulosus** ENCYCL. t. 428, f. 3 = **m**.  
**chlea** ? LK. hist. VII, 248; KIEN. conch. t. 28, f. 75 = **m**; PHIL. tert. 61 = **wm**.  
**lata** LK. hist. VII, 238 = **m**; SERR. tert. 125 = **v**.  
**irax undatus** CHEMN. Konch. XI, t. 192, f. 1851, 1852 = **m**.  
**legata** RISS. mér. IV, 167 = **xm**.  
**PURIT**  
**ch** i. KNORR Verst. II, 1, t. CII, f. 8 = *Murex trunculus* L. = **wm**.  
 " " " " t. CI, f. 5, t. CII, f. 7 = *Murex brandaris* L. = **uz**.  
**FULOPORA** [Pustulipora] BLV. 1830 (i. Dict. LX, 382): Bryozoor. g. viv. et foss.; Cerioporae *app.* Gr.; — Pag. 141.  
**ormis** ROE. ool. II, 12, t. 17, f. 20; Kr. 22.  
**riopora biformis** HAG. i. GRIN. Verstein. 597.  
**vula** (Koch et D. ool. 56).  
**riopora stellata** KOCH et DU. ool. 55, t. 6, f. 13.  
**inata** ROE. Kr. 22, t. 5, f. 23; MICHN. icon. 211, t. 53, f. 5.  
**riopora echinata** HAG. i. GRIN. Verstein. 598.  
**lufussii** ROE. v. P. pustulosa.  
**cillis** EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 220, t. 11, f. 4 [non MICHN.].  
**collis** ROE. v. P. Hagenowii.  
**collis** MICHN. v. Meliceritites gracilis.  
**genowii** n.  
**riopora gracilis** HAG. i. Jb. 1838, 282, non Gr.  
**ustulopora gracilis** ROE. Kr. 22, non EDW.  
**eropora** ROE. Kr. 22.  
**riopora dichotoma** HAG. i. Jb. 1838, 282, t. 5, f. 4 [non Gr.].  
**eroporacea** BLV. i. Dict. LX, 382, Actin. 417, t. 70, f. 5.  
**riopora madreporacea** GR. Petrf. I, 35, t. 10, f. 12; Leth. 594, t. 29, f. 6.  
**illepora truncata** WOODW. Norf. t. 4, f. 14.  
**psolites quincuncialis** BLV. i. Dict. LX, 370 [contra EDW. i. LK. hist. 6, II, 288].  
**prostoma** EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 221, t. 12, f. 1.  
**lata** (EDW. l. c.) MORRA. cat. 43.  
**riopora oculata** GR. Petrf. I, 217, t. 64, f. 14.  
**illipsi** n.  
**illepora oculata** PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 43—45.  
**ustulopora** sp. EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 223.  
**ndospiralis** MICHN. icon. 212, t. 53, f. 6.  
**tulosa** BLV. i. Dict. LX, 383, Actin. 418; EDW. i. LK. hist. 6, II, 314; MICHN. icon. 211, t. 53, f. 4.  
**riopora pustulosa** GR. Petrf. I, 37, t. 11, f. 3.  
**ustulopora Goldfussii** ROE. Kr. 22.  
**liformis** BLV. i. Dict. LX, 383, Act. 418; de genere dubitat EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 222.  
**riopora radiciiformis** GR. Petrf. I, 34, t. 10, f. 6.  
**alelausa** MICHN. icon. 211, t. 53, f. 3.  
**ularia** (EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 223).  
**illepora spicularis** PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 40—42.  
**ecompressa** ROE. Kr. 21.  
**riopora subcompressa** HAG. i. Jb. 1838, 284, i. GRIN. Verstein. 598, t. 23<sup>b</sup>, f. 15.  
**rucosa** ROE. Kr. 22, t. 5, f. 24.  
**riopora verrucosa** HAG. i. GRIN. Verstein. 598.  
**ticillata** BLV. v. Cricopora verticillata.

- lus).  
*llis* Ag. Poiss. II, II, 195, t. 72<sup>a</sup>, f. 5; MÜ. Beitr. VII, 42 = m<sup>b</sup>.  
*rvus* " " " " 199 = m.  
*tessus* Ag. i. Jb. 1835, 297; Poiss. II, I, 17, II, 195, t. 72, f. 1—4 = r.  
*iodon reticulatus* (LIN.) VOLTA Itt. 94, t. 20, f. 3; BLV. Fische 88.  
*oryphaena apoda* . . . VOLTA Itt. 147, t. 35, f. 1, 2.  
*eus platessus* BLV. Icht. 52; Fische 128.  
**mior:**  
*ycnodus gibbus* Ag. mss. (antea).  
*ycnodus orbis* Ag. mss. (antea).  
*ussil* [-ai] MÜ. Beitr. VII, 45, t. 2, f. 25 = m<sup>b</sup>.  
*seus* Ag. Poiss. II, II, 199 = l.  
*umboidalis* REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 46—54 = f.  
*umbus* Ag. Poiss. II, II, 188, t. 72, f. 5—7 = m?o?.  
*uratus* REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 37 = f.  
*ulosus* Ag. Poiss. II, II, 194, t. 72<sup>a</sup>, f. 23 = m.  
*ubiculatus* REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 15—25, 64 = f.  
*ullunaris* REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 43, 44, 45 = f.  
*elavatus* Ag. Poiss. II, I, 17, II, 198, t. 72<sup>a</sup>, f. 59 = f<sup>2</sup>.  
 auj. Mastr. t. 18, f. 8.  
*deltoideus* REUSS Krgb. 160, 220, 258; Krform. 10, t. 4, f. 38, 42 = f.  
*liapiens* Ag. Poiss. II, II, 196, t. 72<sup>a</sup>, f. 55 = t.  
*ponus* Ag., BUCKL. v. *Microdon trigonus* = m.  
*igius* Ag. Poiss. II, II, 199 = m.  
*bonatus* Ag. Poiss. II, I, 16, II, 194, t. 72<sup>a</sup>, f. 1—4 = m.  
 ? MÜ. i. Jb. 1842, 66 = m.  
**AEUS** Ag. 1835 (i. Jb. 294 ss.; Poiss. IV, 16, 251): Teleost.  
 Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 678.  
*canus* Ag. Poiss. IV, 16<sup>v</sup>, 256, t. 44, f. 5 = r.  
*salis* Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16<sup>v</sup>, 255, t. 44, f. 2 = r.  
*orton* Ag. Poiss. IV, 16<sup>v</sup>, 257, t. 44<sup>a</sup>, f. 1 = r.  
*bus* Ag. " " " " " f. 2 = r.  
*ne* " i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 252, t. 20 = r.  
*arus Bolcanus* VOLTA Itt. 243, t. 59  
*ubrus ciliaris* " " 279, t. 66  
*ubrus rectifrons* BLV. Icht. 47; Fische 118  
*ubrus punctatus* (L.) VOLTA Itt. 189, 46  
*ubri* sp. BLV. Icht. 47; Fische 117  
*illis* Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16<sup>v</sup>, 253, t. 44, f. 6, 7 = r.  
*actodon canus* (SEBA) VOLTA Itt. 270, t. 65, f. 1.  
*halis* Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16<sup>v</sup>, 255, t. 44, f. 1 = r.  
*ungus* Ag. Poiss. IV, 16<sup>v</sup>, 254, t. 44, f. 3, 4 = r.  
**ASTER**, Echinid. *foss. g.* Ag. 1834 (i. Neuchat. I): *Galeritae et Nucleolitae spp. autt.*; — Pag. 193.  
*bellatus* Ag. cat. 7; monogr. III, 81, t. 11, f. 1—4.  
*nucleolites depressus* MÜ., Gr. Petr. I, 137, t. 43, f. 1.  
*ilgyrites* " DesM. ech. 368.  
*ygaster* " Ag. i. Neuch. I, 185.  
*roceus* Ag. v. *Pygaster costellatus*.  
*elyi* Dason i. Ag. Mon. III, 80 (Pyg. laganoid. *pars* Ag.).

- cat. 5, i. Helv. III, 56, t. 8, f. 15—17.  
*Lampas minor* Ag. i. Neuch. I, 136, 187; DsmM. ech. 352.  
 Ag. cat. 4, i. Helv. III, 55, t. 8, f. 18—20.  
*L. obovatus* Ag. i. Neuch. I, 136, 185.  
*Lites obovatus* DsmM. ech. 362.  
 RoB. Kr. 31, t. 6, f. 13.  
 Ag. cat. 4.  
*L. scutella* Lk. hist. III, 35.  
*Lites scutella* Gr. Petrf. I, 144, t. 43, f. 14; DsmM. 354.  
*L. scutella* Ag. i. Neuch. I, 186.  
*L. Veronensis* Dra. i. Dict. VII, 226 (Knonn Verst. II, f. . .).  
*Linites Veronensis* SCHLTW.  
*L. natus* Ag. cat. 5, i. Neuch. I, 185.  
*Lites subcarinatus* Gr. Petrf. I, 142, t. 43, f. 10; DsmM. 360.  
*L. subcarinatus* Ag. i. Neuch. I, 185,  
*Lirionis* Ag. cat. 5, ectyp. P31.  
 Ag. cat. 5, ectyp. Q7.  
 Echinid. foss. g. Ag. 1839 (i. Helvet. III, 73); — Pag. 197.  
 Ag. i. Helv. III, 73, t. 13bis, f. 1—2.  
 Ag. cat. 5, ectyp. 40.  
*L. mis* Ag. cat. 5, ectyp. P15.  
*L. uni* Ag. errore typogr. pro „Hausmanni“.  
 ani (Hartmanni) Ag. cat. 5, ectyp. X50.  
 ster Hausmanni Koch et Dr. col. 38, t. 4, f. 3.  
 lini Ag. i. Neuch. I, 134, t. 14, f. 5—6; i. Helv. III, 69, f. 1—3.  
*L. quinquelabiatus* LGM. 3181.  
*L. typeus quinquelabiatus* Blv. Actinox. 199.  
*Lampas triloba* DsmM. ech. 350 (pars).  
 Ag. cat. 5, i. Helv. III, 72, t. 13bis, f. 3—4; DsmM. ech. 352.  
*Lampas productus* Ag. i. Neuch. I, 135, 187,  
 ms d'A. i. Bull. géol. 1846, 4, III, 334.  
 Ag. cat. 5.  
*L. rotundus* WALCH Delic. nat. II, 181, t. EW, f. 3.  
*L. trilobus* DEFR. i. Dict. IX, 450.  
 es XVIII, 87.  
*"Lampas triloba"* Ag. i. Neuch. I, 187.  
 DELLEA Lk. 1796 (i. Mém. Soc. Par.): Gasteropod. Cteno-  
 ch. gen. viv. et foss.; — Pag. 383.  
 FÉR. v. Actaeon acicula GRAT. = t, u.  
 P] MATHN. cat. 268, t. 41, f. 7—9 = v.  
 HÖN. i. Jb. 1830, 231 = d.  
 CONR. i. Mort. app. 1 = N<sup>2</sup>u.  
 lata D'O. créit. II, 104, t. 164, f. 3—6 = F<sup>1</sup>.  
 ta NYST Limb. 26, t. 3, f. 68 (mala); Belg. 420, t. 12,  
 = t.  
*della sulcata* POTIEZ et MICHP. mollusq. Donai I, 357  
 re].  
 Risso mér. IV, 93 = w.  
 REUSS Kiform. II, 113, t. 44, f. 6, 7 = f.  
 HÖN. i. Jb. 1831, 137 = u.  
 [? Lk.] HÖN. i. Jb. 1831, 137 = w.  
 FÉR. tabl. 107 = t.  
*a elongata* Dra. mes.

- IGGO**, Polypor. Polyth. g. DFR., Pteropod. g. BLV., nunc Biloculinae sp. D'O.
- IGLO** v. Biloculina laevis.
- IGOMA** SAVIGNY 1817 (i. Journ. de Phys. LXXXV): Cirriped. gen. viv. et foss.; ADNA LEACH 1828; — Pag. 554.
- IGOTUM** PHIL. Sic. I, 252, t. 12, f. 24, II, 212 = **IGOMA**.
- IGRA** *sulcata* WOOD MSS.; MORRIS. cat. 68.
- IGRA** [-tum] MICHX. i. Bull. géol. X, 141 = **IGOMA**.
- IGOPOLON** MF. 1808 (Conch. I, 394): Polythalam. gen. foss. auctori; potius ad Protopoda referendum.
- IGRAE** MF. v. Dentalium Mosae = f.
- IGRA** (rectius Pirina?), Echinid. foss. g. DESM. 1835 (ech. 258, Ag. cat. 16); — Pag. 195.
- IGRA** DESM. v. Catopygus cassidularis.
- IGRA** DESM. v. Galerites castanea.
- IGRA** DESM. ech. 258; DES. i. Ag. monogr. III, 28.
- IGRA** *depressa* BRGN. i. Cuv. oss. foss. II, n, 100.
- IGRA** *depressa* BRGN. i. Cuv. oss. II, 336, 615, t. 9, f. 17.
- IGRA** *castanea* AG. cat. 7 [excl. syn.].
- IGRA** *depressa* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 334.
- IGRA** DESM. ech. 258 = Galerites sp.
- IGRA** DESM. ech. 258.
- IGRA** AG. cat. 7; monogr. III, 27, t. 5, f. 32—34.
- IGRA** AG. cat. 7; monogr. III, 26, t. 5, f. 35—37.
- IGRA** *depressa* LK. III, 37; Gr. Petr. I, 138, t. 43, f. 2; DESM. ech. 356.
- IGRA** *ovatis* LGM. 3201.
- IGRA** *ovatis* AG. i. Neuch. I, 185.
- IGRA** *depressa* DESM. v. Globator Petrocoriensis.
- IGRA** DESM. i. Ag. monogr. III, 29, t. 5, f. 27—32.
- IGRA** *pygmaeus* AG. cat. 7; Helv. III, 78, t. 12, f. 4—6.
- IGRA** DESM. v. Discoidea rotula.
- IGROA** GROFFR. 1764 (hist. ins.): Coleopter. Trachelid. g. viv. et foss.; — Pag. 623.
- IGROA** Bernst. I, 56 = **IGROA**.
- IGRA** [rectius Pirula] LK. 1822 (hist. VII): Gasteropod. Ctenobrach. gen. viv. et foss.; — Pag. 456.
- IGRA** ANT. Konch. 78 = t.
- IGRA** BELLD. i. Bull. géol. 1838, X, 31 = w.
- IGRA** GEIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 15 = f.
- IGRA** *bulbiformis* MANT. v. Fusus bulbiformis LK. = t.
- IGRA** DFR., PUSCH v. Fusus bulbiformis LK. = t.
- IGRA** [-ti] SO. i. Fitt. 344, t. 18, f. 21 = r.
- IGRA** Pirula quadrata.
- IGRA** *clava* SO. v. Pirula clava DFR. = u.
- IGRA** *clava* LK. hist. VII, 137; LEA contr. 156 = **IGRA**.
- IGRA** *canaliculatus* CONR. i. Mort. app. 2; i. SILL. Journ. XXVIII, 109, XLI, 343, 344.
- IGRA** *interrupta* AG. MSS. [excl. syn. LK. = u].
- IGRA** (LK. hist. VII, var.); GRAT. Atl. I, t. 28, f. 8, 11 = t, z?
- IGRA** [LK.] LEA v. Pirula penita LEA = **IGRA**.
- IGRA** EICHW. v. Pirula reticulata LK. = u.
- IGRA** DFR. i. LK. hist. b, IX, 625 = t u.
- IGRA** KONCH. III, 191, Vign. f. 3.
- IGRA** *candidum* GM. 3485.

- sterrupta** AG. v. *Pirula canaliculata* (Lk.) LEA =  $\text{M}^2\text{m}-\text{m}^?$ .  
**sevigata** Lk. v. *Pirula candida* Dsh. =  $\text{t}^{\text{th}}$ .  
**sincoi** BAST. Bord. 67, t. 7, f. 8; GRAT. Atl. I, t. 26, f. 3, 8 et (verr.)  
t. 27, f. 2, t. 28, f. 13, 14 =  $\text{m}^2$ .  
*Pirula sulcata* GRAT. tabl. 410.  
**angirostra** [-ria] D'O. voy. 119, t. 12, f. 13 =  $\text{M}^{\text{th}}$ .  
**tegacephala** PHIL. tert. 26, t. 4, f. 18 = w.  
*Pirula clavarioides* MÜ. i. Jb. 1835, 444.  
**elongena** Lk. BAST. v. *Pirula cornuta* AG. =  $\text{m}^1$ .  
**strototricha** ROE. Harz 31, t. 8, f. 14 = c.  
[certe non hujus generis!]  
**sinax** . . . GRAT. tabl. n. 409; stat. 13 =  $\text{m}^{\text{m}}$ .  
**sinima** † HÖN. i. Jb. 1830, 466; Gr. Petrf. III, 27, t. 172, f. 10 = r.  
**senille** Br. lt. 38 = f.  
**monticola** EICHW. i. Petersb. Bull. 1840, VII . . . > Jb. 1840,  
624 = d.  
**lausmondii** [-di] W. WAGN. . . t. 1, f. 1 = m.  
cfr. *Pirula carica*.  
**exilis** Lk. i. Ann. mus. II, 391, Dsh. tert. II, 582, t. 70, f. 1-7 = t.  
*Murex nexilis* 1766 BRAND. Hant. 27, t. 4, f. 55.  
*Fusus nexilis* NYST Belg. 506.  
*Pirula tricarinata* Lk. i. Ann. mus. II, 391 = t.  
cfr. *Pirula elegantissima* LEA.  
**pyracea** Lk. hist. VII, 144 (Encycl. t. 436, f. 1); BELLD. MONT. i.  
Mem. Tor. 1841, b, III, 118, t. 2, f. 13 =  $\text{m}^{\text{m}}$ .  
*Bulla rapa* Gr. 3426.  
*Pirula rapa* (Lk.) HÖN. i. Jb. 1831, 148.  
**senita** CONR. i. MONT. app. 6 =  $\text{M}^2\text{t}$ .  
*Pirula cancellata* LEA contr. 154, t. 5, f. 160.  
" *elegantissima* LEA contr. 155, t. 5, f. 161.  
**Petropolitana** PAND. Russl. 149, 153, t. 1, f. 1 = m.  
[*indeterminabile quid!*]  
**manulata** NILSS. Succ. 13, t. 3, f. 5; ROE. Kr. 79, t. 11, f. 11.  
**grus** DFR. v. *Fusus bulbiformis* Lk. = t.  
**quadrata** = r.  
*Murex quadratus* So. mc. V, 7, t. 410, f. 1.  
*Fusus quadratus* So. i. FITT. . . t. 18, f. 17.  
*Pirula Cottae* ROE. Kr. 79, t. 11, f. 9; GEIN. Kr. 72; Gr. Petrf.  
III, 27, t. 172, f. 13.  
cfr. *Fusus Albensis* D'O.  
**rapa** (Lk.) HÖN. i. Jb. 1831, 148; — cfr. *Pirula papyracea* Lk.  
**capulum** So. i. PORTL. rept. 421 = f.  
**reticulata** (Lk. hist. VII, 141 = m) PHIL. Sic. II, 180; Wood i.  
Ann. nat. IX, 543, t. 5, f. 17 =  $\text{m}^{\text{m}}$ ,  $\text{M}^2\text{m}$ .  
*Bulla ficus* L. var. 1 Buoco. subap. 279, 280; STUD. Mol. 394.  
*Bullites reticulatus* SCHLTH. i. Jb. 1818, 92; SCHLTH. Verz.  
174 = v.  
*Otus reticulatus* RISS. mér. I, 122.  
*Fusus reticulatus* GEIN. Verstein. 373.  
*Bullacites ficoides* SCHLTH. Petrf. I, 119 = v.  
*Pirula cancellata* EICHW. Lith. 225.  
*Picula texta* var. AG. mss.  
*Pirula candida* BRGN. trapp. 75, t. 6, f. 4; BAST. Bord. 67; GRAT.  
Atl. I, t. 27, f. 8, 9, t. 28, f. 9, 10 =  $\text{m}^2\text{m}^?$ .  
**reticula** BAST. v. *Murex spirillus* L. = u-m.  
**smithii** [-hi] MORRS. cat. 160 = t.  
*Murex Smithii* So. mc. VI, 151, t. 578, f. 1-3.

*Stephanopyxis diadema* Eb. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 80.  
*gemmifera* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.  
 (anth.) *globosa* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273.  
*ellenica* Eb. i. Berlin. Monatb. 1840, 216; 1844, 65, 71, 187.  
*crusta* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.  
*ma* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.  
*mbata* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.  
*nga* Eb. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 80.  
 (anth.) *oblonga* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273.  
*Xanthiopyxis oblonga* BAIL. i. SILLIM. Journ. 1845, XLVIII,  
 342, t. 4, f. 14.  
*culus-Chamaeleontis* Eb. v. Mastogonia oculus.  
*perculata* Eb. (Infusor. 165, t. 10, f. 1; . . .) *nondum in catal.*  
*recepta* = E<sup>2</sup>x, A<sup>2</sup>y.  
*raetexta* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 65, 86.  
*riscia* Eb. Foss. Infus. Tab. t. 1, f. 8.  
 Dict.) *scarabaeus*  
*Dictiopyxis scarabeus* Eb. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 76.  
*reocularis* Eb. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.  
 (anth.) *urceolus*  
*Xanthiopyxis urceolus* Eb. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 81.

**EDIUS** STEPH. 1833 (Brit. Entom.): Coleopter. Brachelytr. g. viv.  
et foss.; — Pag. 831.

**BERNT. BERNST.** l, 56 = v<sup>l</sup>.

**MERCINIUM** UNG. (i. Jb. 1842, 173): Plant. Cupulifer. foss. gen.;  
— Pag. 44.

**metriacum** UNG. i. Jb. 1842, 173.

**abulosum** " " " " " " " " " " " "

**transylvanicum** UNG. i. Jb. 1842, 173. G.

**MERCITES** GÜBERNT. 1845 (Bernst.), Quercus (L.) UNG.: Plant. Cupu-  
lifer. gen.; — Pag. 44, 66.

**aspera** UNG. Chlor. t. 30, f. 1—3.

**silnica** UNG. l. c. t. 29, f. 3.

**chlorophylla** UNG. l. c. t. 32, f. 1.

**spidata** UNG. l. c. t. 9, f. 38.

**taphnes** " " " t. 31, f. 2, 3.

**rymeja** " " " t. 32, f. 1—4.

**laena** " " " t. 31, f. 4.

**mellis** KEFST. v. Quercites Kefersteinianus Gö.

**sericnervis** UNG. syn. 217.

**Phyllites furcinervis** ROSAM. Beitr. 33, t. 6, f. 25, t. 7, f. 26—31.

**madryadum** UNG. l. c. t. 30, f. 8.

**kefersteini** Gö. mss.

**Quercus fossilis** KEFERST. Natg. II, 862.

**ingultum** UNG. l. c. t. 31, f. 5—7.

**sabus** BRG. v. Dictyophyllum rugosum LH.

**mediterraneus** UNG. l. c. t. 32, f. 5—9.

**pyoranus** GÜBERNT. Bernst. t. 4, f. 33—37.

**macrococcus** UNG. l. c. t. 29, f. 1, 2.

**rimaeovus** Gö. mss.

**Klodenia quercoides** Gö. i. Jb. 1839, 521, t. 8b.

**erra** UNG. l. c. t. 30, f. 5—7. G.

**MARCUS** L., UNG. v. Quercites Gö.

**INQUELOCULINA** Polypor. Polythalam. g. viv. et foss. D'O.  
1826 (tabl. 135); — Pag. 124.

Ophilites Roq.; Enargetes Fisch.; Jodamia Dfn.; ? Raphanister Montf.; Hippurites etc.; — Pag. 234.

*ata* [-tus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.

*sticostata* [-tus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 185.

*gariciformis* LTN. v. Radiolites foliacea.

*ita* [-tus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.

*phaerulites alatus* Damoul. Sphér. 128, 152, t. 8.

*geoides* [?] Lk. syst. 130; D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 184.

*apetr.* Orthoc. t. 12, 13; Encycl. t. 172, f. 1—6.

*gulosia* [-sus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 183.

*nularis* LTN. i. VILLEN. stat. I, 376 (nom.).

*urnoni* D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.

*phaerulites Bournoni* DesM. sphér. 124.

*scil* LTN. i. VILLEN. stat. I, 375 (nom.).

*calceoloides* D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 183.

*phaerulites calceoloides* DesM. sphér. 130, t. 9, f. 1.

*mpaniformis* LTN. i. VILLEN. stat. I, 375.

*sica* [-cus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.

*renata* LTN. i. VILLEN. stat. I, 376.

*issa*

*steriformis* D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.

*phaerulites crateriformis* DesM. sphér. 94, t. 1, 2, 6, f. 1; Br. Leth. 629, t. 31, f. 3.

*stata* LTN. i. VILLEN. stat. I, 334, 375.

*smouliniana* [Desmoulinus-anus] Mathk. cat. (1842) 122, t. 8, f. 1—5.

*Radiolites* VILLEN. stat., Atl. t. 5, f. 4.

*igans* Mathk. cat. (1842) 120.

*avata* [-tus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 185.

*curiausa* [Fleurius-i] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 181.

*facea* [-eus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 181.

*cardo* Brug. i. Encycl. méth. VI, 1, t. 172, f. 7—9.

*phaerulites* Delaméth. i. Journ. de phys. LXI, 396, f. 1, 2, 3.

" *foliacea* Lk. hist. VI, 232; DesM. sphér. 103.

" *agariciformis* Blv. i. Dict. XXXII, 305, L, 218;

Malac. 516, t. 57, f. 1, 2.

*radiolites agariciformis* LTN. i. VILLEN. stat. I, 375.

*hippurites* " Gr. i. Jb. 1840, 67, t. 1, f. 1, 2;

Petr. II, 300, t. 164, f. 1.

*Hoprovincialis* Mathk. cat. (1842) 121, t. 7, f. 4, 5.

*exola* [-lai] Cat. zool. 311, t. 3, f. 11 = Hippurites sp.

*phaerulites Gaxola* Kerst. Natg. II, 671.

*antea* LTN. i. VILLEN. stat. I, 375.

*eninghausi* D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 188.

*stracite de Barbesieux* Desmar. . .

*phaerulites Hoeninghausi* DesM. sphér. 118, t. 6, f. 2, t. 7.

*hippurites* " Gr. i. Jb. 1840, 68, t. 1, f. 4; Petr.

II, 301, t. 164, f. 3.

*clei:*

*Jodamia bilinguis* Dfn. i. Dict. XXIV, 230, atl. t. 82, f. 2.

*trostrites inaequiloba* Lk. hist. VI, 236.

*trida* [-tus] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 185.

*briata* LTN. i. VILLEN. stat. I, 375.

*vigata*

*vellosa* D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 181.

*abricalis* [lumbr.] D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 183.

- ALUS** LIN., *Av. gen.*; — Pag. 697.  
*Pom. i. lust.* 1843, XI, 218. **M.**
- FALLINITES** FR. BRAUN 1844 (*i. MÜ. Beitr.* VI, 26): *Plant. Lichenum foss. g.*; — Pag. 10.  
*serus* FR. BRAUN *i. MÜ. Beitr.* VI, 26. **G.**
- IA** LIN., *Batrach. gen.*; — Pag. 684.  
*tiqua* MÜ. *i. Jahrb.* 1835, 446.  
*ensis* COQUAND *i. Inst.* 1845, 340.  
*sviana* GR. = *Palaeobatrachus Goldfussi* TSCHUDI.  
*uviana* MÜ. Bayr. Petrf. 83.  
*ulenta* LIN., *Jäg. Säugeth.* 127, 149.  
*schitzana* MYR.  
*tana Luschtsana* BR. *i. Jahrb.* 1847, 192<sup>1</sup>.  
*mporaria* LIN., *Pusch Pal.* 168, t. 15, f. 5e—h.  
*mporaria fossilis* MÜ. Bayr. Petrf. 83.  
*lhyntica* EICHW. *i. Leopold.* XVII, II, 754, t. 61, f. 11. **M.**
- ELLA** LK. 1822 (*hist.* VII, 149): *Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.* = *Apollon* + *Buffo* MONTF. 1810 (*conch.* II, 571, 575); — Pag. 443.  
*ceps* LK. *hist.* VII, 154 = **m**; GRAT. *Atl.* I, t. 30, f. 28, 30 = **uu**.  
*ensis* HÖN. *i. Jb.* 1831, 147 = **uw**.  
*fo* SO. *i. Geol. tr. b.* V, 329, t. 26, f. 16 = **S<sup>3</sup>m**.  
*occhit* BR. v. *Ranella marginata* SO., BRGN. *fav.* = **uw**.  
*ecollata* GRAT. *Atl.* I, t. 29, f. 9, t. 30, f. 15 = **m**.  
*ndata* SAY . . . ; MONT. *syn.* 88; CONR. *i. SILL. Journ.* XXVIII, 109 = **M<sup>2</sup>wxz**.  
*stata* RISS. *mér.* IV, 202 = **xz**.  
*egans* ANT. KOUCH. 83 = **t**.  
*ngata* BELLD. MICHX. *i. Mem. Tor.* 1841, b, III, 124, t. 2, f. 12 = **w**.  
*pantes* LK. v. *Ranella reticularis* PHIL. = **u—m**.  
*anifera* LK. *hist.* VII, 153 (*Encycl.* t. 414, f. 4); GRAT. *Atl.* I, t. 46, f. 2 = **uz**.  
*antifera* (LK.) DUB. v. *Fusus lavatus* BAST. = **uz?**.  
*anulata* LK. *hist.* VII, 152 (*Encycl.* t. 412, f. 4) = **F<sup>3</sup>m**; GRAT. *Atl.* t. 29, f. 4, t. 30, f. 29 = **uu**.  
*rinata* RISS. *mér.* IV, 203, f. 115 = **xz**.  
*= Tritonii sp.*  
*rigata* LK. v. *Ranella marginata* (SO.) BRGN. = **uw**.  
*iccolata* 1830 MENKE *synops.* 145; PHIL. *Sic.* I, 211, 212, II, 183, t. 11, f. 28 = **uwz**.  
*urex maculosus* GM. 3548 = **m**.  
*riton masculosum* LK. *hist.* VII, 187 (*Encycl.* t. 416, f. 1, t. 420, f. 2 = **m**; BELLD. MICHX. 1841 *i. Mem. Tor.* b, III, 126.  
*synonymia uberrima cfr. apud PHILIPPI l. c.]*.  
*costoma* BAST. v. *Tritonium corrugatum juv.* = **uw**.  
*rginata* SO. . . . ; BRGN. *trapp.* 65, t. 6, f. 7; BAST. *Bord.* 61 = **uwz?**.  
*NORR Verstein.* II, t. IVc, f. 8, 9.  
*uccinum marginatum* MART. KOUCH. . . t. 120, f. 1101, 1202; GM. 3486; BROCC. *subap.* 332.  
*assis, Buccinum, marginata* BOSS. 1821 *i. Mem. Tor.* XXI, 228, t. 1, f. 19.



- angusta* MÜ. Beitr. II, 79, t. 28, f. 10 = *m*<sup>b</sup>.  
*multipes* " " " 78, " f. 9 = *m*<sup>b</sup>.  
**RECEPTACULITES**, Polypor. *g. foss. incertae sedis* = *Ischadites* MURCH.; — Pag. 85.  
*Bronni* [-ni] EICHW. Urw. II, 80, t. I, f. 9.  
*Neptuni* DFR. i. Dict. XLV, 5, t. 45, f. 5; ROE. Rhein. 39.  
*Coccinopora placenta* GR. Petrf. I, 31, t. 9, f. 18 [non LONAP].  
*Ischadites Koenigii* MURCH. Sil. 697, t. 26, f. 11.  
*orbis* EICHW. Sil. 203.  
**RECKUR** MÜ. 1842 (Beitr. V, 77) = Crust. Stomatopod. *gen. foss.*; — Pag. 575.  
*punctatus* MÜ. Beitr. V, 77, t. 9, f. 10 = *m*<sup>b</sup>.  
**REDUVIUS** FR. 1776 (*gen. ins.*): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 604.  
*sp.* 4 SERR. tert. 228 = *u* (*Aix*).  
*sp.* GB. BERNT. Bernst. I, 55 = *v*<sup>1</sup>.  
**REHPIES** LTH. 1817 (i. Cuv. regn. an. III, . . .): Decapod. *gen. viv. et ? foss.*  
*fulcatus* DsM. v. *Ranina Aldrovandii* RANZ. = *w*.  
**REHOPLEURIDES** PORTL. 1843 (PORTL. rept. 256): Palaeod. *gen. foss.*; — Pag. 564.  
*Dolbi* [-bi] PORTL. rept. 256, t. 1, f. 1; EMMR. Tril. II, 18 = *m*<sup>th</sup>?.  
*serice-spinifer* PORTL. rept. 256, t. 1, f. 3 = *m*<sup>th</sup>?.  
*lateri-spinifer* PORTL. rept. 256, t. 1, f. 2; EMMR. Tril. II, 18 = *m*<sup>th</sup>?.  
*longicaepitatus* " " 257, " f. 5; " " " = *m*<sup>th</sup>?.  
*longicaostatus* " " " f. 6 = *m*<sup>th</sup>?.  
**RENULINA**, Polypor. Polythal. *gen.* LK. 1822 (hist. VII, 606), nunc *Peneroplis et Frondiculariae spp.*  
*complanata* BLV. v. *Frondicularia complanata* D'O.  
*opercularia* " " *Peneroplis opercularis*.  
**RENULITES** = *Renulinae spp. foss.* LK. 1822 (hist. VII).  
*opercularia* LK. v. *Renulina opercularia*.  
*opercularis* LK. v. *Renulina opercularia*.  
**REQUIENIA** MATHN. 1842 (cat. 104) *pro* *Requienites* MATHN. 1839, Rudist. *g. foss.* = *Caprotina* D'O. 1842; — Pag. 235.  
*ammonia* MATHN. = *Caprotina ammonia*.  
*carinata* " v. " *Lonsdalei*.  
*eryphoides* MATHN. [1812] cat. 104, t. 2, f. 6, 7.  
**REQUIENITES** MATHN. v. *Requienia*.  
**RESTIACITES** PRESL. 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 189) = *Restiaceae fossiles.* G.  
**RETICULATA** LK. 1801 (syst.): Bryozoor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 136.  
*alveolaris* BLV. i. Dict. LX, 399 (*collect. MICHELIN*).  
*aneliana* DFR. i. Dict. XLV, 283, *vix hujus generis, teste* BLV. i. Dict. LX, 400.  
*angustata* FISCH. Mosc. 165, t. 39, f. 3 = ? *Fenestellae sp.?*  
*antiqua* GR. v. *Fenestella antiqua* LONAP. 1837.  
*antiquissima* DFR. i. Dict. XLV, 283; EDW. i. LK. 6, II, 283.  
*applicata* BLV. i. Dict. LX, 399 (*collect. MICHELIN*).  
*Archimedes* D. OW. i. SILL. Journ. XLIII, 19, c. fig. (*Archimedes LESUEUR*).  
*bifurcata* FISCH. v. *Polypora bifurcata*.  
*Braunii* [-ni] ROE. Harz. 7, t. 3, f. 5.  
*cancellata* GR. Petrf. I, 103, t. 36, f. 17.

- riata** HAG. i. GRIN. Verstein. 591, t. 23b, f. 3.  
**nella** EICHW. Sil. 207; Urw. II, 47.  
**nustilla** PHILL. v. Fenestella tenuifila.  
**sgona** MORRS. v. Idmonca coronopus.  
**uncata** GF. " " truncata.  
**uncata** HAG. " " semicylindrica.  
**undulata** PHILL. v. Fenestella undulata.  
**venensis** FISCH. " " Veneris.  
**bicata** GF. v. Retepora cellulosa.  
**virgulacea** PHILL. v. Fenestella virgulacea.  
**RETEPORITES** Bosc, Lx. 1821 (Polyp. 44): Phytozoor. *g. foss.*  
*dubia natura (non Retepora) v. Dactylopora.*  
**igitalis** Lx. v. Dactylopora cylindracea.  
**ITICULITES** EICHW. 1829 (zool. I, 196) ? Amorphozoorum *foss.*  
*gen., de quo cfr. Heliopora pyriforme et Favosita; — Pag. 79.*  
**oletiformis** EICHW. zool. I, 196, t. 3, f. 6.  
**elormatus** " " " " t. 3, f. 7.  
**lthuanus** " " " " t. 3, f. 7.  
*Favosites Calamopora fibrosa* Gr. aff., t. Qu. i. Jahrb.  
 1898, 144.  
**TINODENDRON** ZENK. 1833 (Urw.): Plant. Coniferar. *foss. g.*  
**Pyodes** ZENK. v. Pinites Zenkeranus GÖ. G.  
**USSIA** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 125): Plant. Filic. *foss. g.*  
 = Crematopteris SCHIMP. MOUG.  
**olopendroides** PRESL v. Crematopteris typica SCHIMP. MOUG. G.  
**LABDITES** DEH. 1826 (Amm. 40, 160) v. Baculites Lx. et Ich-  
 thyosarcolithes DESMAR.  
**Knorriani** DEH. v. Baculites Knorranus DESMAR. = ?  
**angularis** DEH. v. Ichthyosarcolithes triangularis DESMAR.  
**LABDOCRINUM** LINK.  
 = v. Astraea bacillaris.  
**LACHEOSAURUS** MYR., Saur. *foss. g.*; — Pag. 686.  
**facilis** MYR. i. Isis 1830, 518; i. Leopold. XV, II, 173, t. 61, 62. M.  
**LECHIOPTERIDEAE** CORDA 1846 (Beitr. 84): Filic. *foss. trib.* G.  
**LECOLEPIS** AG. 1840 (i. JAMES. Journ. XXX, 83; Poiss. IV, 293):  
 Teleost. Ctenoid. *g. foss.* = Phacolepis *err. typ.* i. JAMES. Journ.;  
 — Pag. 680.  
**rama** AG. i. JAMES. Journ. XXX, 83 [*sp. postea omissa*] = M<sup>3</sup>C.  
**neccalis** " " " " " " ; Poiss. IV, 293 = M<sup>3</sup>C.  
**ltus** " " " " " " = M<sup>3</sup>C.  
**lfersi** AG. i. Compt. rend. 1844, XVIII, 1008; Poiss. IV, 293 = M<sup>3</sup>C.  
**amblypterus Olfersi** AG. Poiss. II, 1, t. 40.  
**ANNUS** LIN. = Plant. Rhamnearum *gen.*; — Pag. 70.  
**multinervis** AL. BRAUN v. Karwinskia multinervis AL. BRAUN.  
**terminalis** AL. BRAUN v. Ceanothus polymorphus AL. BRAUN. G.  
**AMPHIDIA** MEIG. 1830 (Syst. Zweifl. VI): Dipter. Tipul. *g. viv.*  
 = *et foss.*; — Pag. 597.  
**LB.** i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**AMPHOGNATHUS** AG. 1835 (i. Jb. 1835, 292; Poiss. V, 1, 9,  
 104): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 675.  
**malepoides** AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 9, 104 (t. 38, f. 1,  
 2) = ?  
**Esosaurus** VOLTA Itt. 206, t. 50, f. 2 (*indet.* BLV. lcht. 38).  
 " *sphyraena* (L.) VOLT. Itt. 206, t. 24, f. 2 [*non* 1, 3].

- ROCEPHALUS** AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; Poiss. I, XLIX): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 674.  
**ROCEPS** AG. Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX = *t.*  
**VOCEROIDES** HARL. Mam. *foss. g.*  
*ghaniensts* HARL. i. FEATHERSTONHAUGH Amer. Journ. 1861, 90 [non organ. orig].  
*inoceros Alleghaniensis* BLV. Ostéogr., Rhinoc. 95, 172. M.  
**OCEROS** LIN., Mammal. *gen.*; — Pag. 706.  
*rotherium* = *Rhinoceros incisivus* Cuv.  
*ghaniensts* ... BLV. = *Rhinoceroidea Alleghaniensis* HARL.  
*angustirictus* FALC. CAUTL. i. Asiat. Journ. 1836, Sept.  
*inoceros eriques* CALDER Gleanings in Sc. 1831, no. 30.  
*" Sivalensis* CAUTL. FALC. ...  
*" unicornis (Indicus) fossilis* BAK. DUN. i. Asiat. Journ. V, 486.  
*quittatis* BLUMB. = *Rhinoceros tichorhinus* Cuv.  
*ensis* PAND. D'ALT. = " *incisivus* Cuv.  
*maxillaris* LART. i. Bull. géol. VII, 217 = *Rhinoceros incisivus* Cuv.  
*rocephalus* = *Rhinoceros incisivus* Cuv.  
*teranus* CHRIST. = " *megarhinus* CHRIST.  
*leri* DRUMAR. = " *leptorhinus* Cuv.  
*leri* FISCH. = " *tichorhinus* "  
*terinus* CHRIST. = " *megarhinus* CHRIST.  
FILLIPPI CRIV. i. Bibl. Ital. XCV, 6.  
*us* CROIZ. JOB. = *Rhinoceros incisivus* Cuv.  
*mes* COLD. = " *angustirictus* FALC. CAUTL.  
*dfussii* KAUF. OSS. III, 50, t. 12, f. 12—14.  
*eratherium Goldfussii* KAUF. i. Jb. 1838, 318.  
*leptorhinus* KAUF. = *Rhinoceros incisivus* Cuv.  
*ivus* Cuv. OSS. II, 1, 48, t. 6, f. 9, 10.  
*inoceros pygmaeus* MÜ. i. KERST. Zeitg. 1829, 153.  
*" hypselorhinus* KAUF. i. MYR. Pal. 77, 409.  
*" choerocephalus* ...  
*" Acrotherium* ...  
*" molassicus* JÄG. Säugth. 74 (*Lophiodon molassicus*).  
*" Schleiermacheri* KAUF. OSS. III, 33, t. 10, f. 1, t. 11 f. 1, 3—10, t. 12, f. 1—7, t. 13.  
*" pachyrrhinus* KAUF. i. MYR. Pal. 77, 409.  
*" bicornis* PAND. D'ALT. Pachyd. 22, 26, t. 9.  
*" leptorhinus elatus* ...  
*" elatus* CROIZ. JOB. OSS. I, 144, t. 1, f. 7, t. 4, f. 3—6, t. 5, f. 1—4, t. 6, f. 1, t. 11, f. 1, 2, 4—7, t. 12, f. 1, 2.  
*" brevimaxillaris*  
*" longimaxillaris* } LART. i. BLV. Ostéogr., Rhin. 95,  
*" digitatus* } 131.  
*" tetradactylus* }  
*" inermis*  
*" leptodon* KAUF. OSS. III, 46, t. 11, f. 2.  
*" megarhinus* CHRIST. (*pars*).  
*eratherium incisivum* KAUF. OSS. III, 49, t. 10, f. 2, t. 14, f. 1, 2, 3, 5—9, t. 15.  
*daetherium Borbonicum* CROIZ. i. BLV. Ostéogr., Rhin. 193.  
*laetherium giganteum* Cuv. } Cuv. OSS. II, 1, 214, t. 8, f. 8,  
*phiodon* " " } t. 11, f. 1, 2; — BLV. Ostéogr. Palaeoth. 94, 190, t. Loph. 1.

- IA** MEND. 1818 (Syst. Zweiflügl.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 599.
- UNG.** i. Leop. XIX, 1, 413 ss. t. 71, f. 1 = v.
- " " " " " " " " " " " " = v.
- HORUS** FABR. 1792 (Syst. Ent.): Coleopter. Trachelid. *g. et foss.*; — Pag. 623.
- Bernst. I, 56 = v.
- ORALLIUM** ZENK. 1836 (Taschb. 219) *gen. omnino dubium*, e Amorphoz.; — Pag. 87.
- ZENK.** l. c.; SCHM. SCHLEID. Saalth. 45, t. 4, f. 9 = k.
- ia Rhisocorallium** GEIN. Verstein. 695.
- US** OW. 1840 (Odontogr. 75): Ganoid. Coelacanth. *g. foss.* Holoptychius AG.
- OW.** v. Holoptychius Hibberti AG. = o.
- LITHES** FR. BRAUN 1847: Plant. *foss. gen. incertae sedis.* cuss FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
- " " " " " " " " " " " " G.
- RPHITES** GÜ. 1837: Plant. Fungorum *foss. gen.*; — p. 5.
- racis GÜ. *mes.* G.
- IUM** CORDA 1846 (Beitr. 46): Plant. Orchidear. *foss. gen.*; Pag. 65.
- forme** CORDA Beitr. 46, t. 26. G.
- HAGUS** HERST 1793 (Natarsyst. Käf. V): Coleopter. Xyloz. *g. viv. et foss.*; — Pag. 619.
- Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.
- A** DUJARDIN = Polypi Polythalami.
- LENIA** EB. 1841 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. *g. viv.* ss.; — Pag. 99.
- ina** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 72, 87 (BAILEY i. SILLIM. n. XLVI, t. 3, f. 20).
- EB.** i. Berlin. Monath. 1844, 87, 259.
- " " " " " 204, 259.
- " " " " " 72, 88.
- " " " " " 259, 271, 1845, 56.
- lossa** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 204, 259.
- ROGUS** LATR. 1825 (famil. nat.): Coleopter. Lamellicorn. *iv. et foss.*; — Pag. 624.
- IVUS** HEER ÖN. t. 7, f. 29 = v.
- PRESL** 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 111): Plant. Filic. *foss. gen.*
- ia** PRESL v. Trichomanites delicatulus GÜ.
- us** " " " " " dichotomus "
- " " " " " Hymenophyllites dissectus "
- ormis** PRESL v. Hymenophyllites fasciaeformis GÜ.
- is** PRESL v. Trichomanites filiformis GÜ.
- " " " " " Hymenophyllites furcatus GÜ.
- sti** PRESL v. " " " Gersdorfi GÜ.
- iana** PRESL v. Trichomanites Gutbieranus GÜ.
- tylla** " " " " " Hymenophyllites macrophyllus GÜ.
- illa** " " " " " Preslanus GÜ.
- " " " " " Trichomanites radians GÜ.
- anoides** PRESL v. Hymenophyllites obtusilobus GÜ.
- sonts** PRESL v. Hymenophyllites Williamsoni GÜ.
- PRESL** v. Hymenophyllites Zobelii GÜ. G.
- AG.** 1832 (i. Jb. 1832, 134; 1836 i. Mém. Neuch. I, 37; s. V, I, 11, II, 40): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.* — in *enclore p. 673 omissum.*



- bellii** DSH. i. Lk. hist. b, VIII, 344 = u.  
**uricula Bonelli** DSH. i. Encycl. II, 95.  
*uriculae punctilabris nomine accepi hanc speciem a MICHELLOTTI; utramque distinctam habet DSH.*)  
**buccinea** DSH. i. Lk. hist. b, VIII, 344; Wood i. Ann. natb. IX, 539 = uvwz.  
**oluta buccinata** REN. cat.  
 „ **buccinea** BROCC. subap. II, 319, 645, t. 4, f. 9.  
**uricula ringens** var. a FER. prodrom. 109; DSH. tert. II, 72, var. a, b.  
**uricula buccinea** So. mc. V, 100, t. 465, f. 2; DSH. i. Encycl. II, 95.  
**arginella buccinea** RISS. mër. IV, 232.  
**oluta exilis** EICHW. Zool. I, 298, t. 5, f. 15.  
**arginella exilis** EICHW. Lith. 221 et specim.  
**edipes buccinea** DSH. i. LYELL app. 20; BR. Leth. 1014, t. 42, f. 8°.  
**arginella auriculata** DUB. Volhyn. 24.  
**uriculina ringens** GRAT. 1838 conch. (Plic.) 11 [pars], t. 6, f. 8, 9.  
 var. **minuta**  
**arginella laevigata** EICHW. Lith. 221 et specim.  
 junior, imperfecta.  
**oluta pisum** BROCC. subap. 642, t. 15, f. 10.  
**uricula pisum** DFR. i. Dict. III, Suppl. 134; SERR. tert. 99; GRAT. conch. (Plic.) 8, t. 6, f. 3.  
**olata** = u.  
**arginella costata** EICHW. Lith. 221.  
**arginella cancellata** DUB. Volh. 24, t. 1, f. 17, 18.  
**incrassata** GEIN. v. Avellana incrassata = r.  
**arginata** DSH. i. Lk. hist. b, VIII, 345 = uz.  
**uricula marginalis** GRAT. conch. (Plic.) 7, t. 6, f. 2.  
 „ **marginata** 1830, DSH. i. Encycl. II, 95.  
**punctilabris** MÜCHT. i. Ann. Lombard. Venet. 1840 et specim.  
**uricula punctilabris** BON. i. Mus. Taur. zool. no. 167.  
**uriculina Bonellii** DSH.  
**uricula** DSH. i. Lk. hist. b, VIII, 343 = tu.  
**uricula ringens** LK. i. Ann. mus. IV, 435, VIII, t. 60, f. 11; DSH. tert. II, 72, t. 18, f. 16, 17.  
**edipes ringens** DSH. i. LYELL app. 20.  
**uriculina ringens** GRAT. conch. (Plicac.) 11 [pars], t. 6, f. 6, 7.  
 a **uriculina buccinea bene distincta**.  
**olata** PHIL. v. Actaeon simulatus So. = t.  
**olata** PHIL. tert. 28, 61, 76, t. 4, f. 23 = w.  
**trifida** WOOD i. Ann. natb. IX, 539 = u.  
**uricula ventricosa** So. mc. V, 99, t. 465, f. 1.  
**uriculina ventricosa** GRAT. Conch. (Plic.) 13, t. 6, f. 10.  
 Ringiculae buccineae var.?  
**URICULARIA** [vox vitiosa!] D'O. 1842 (cret. II, 126); Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss.; — Pag. 381.  
**uriculina** D'O. crët. II, 129, t. 168, f. 5—8 = r.  
**incrassata** MORRIS. cat. 160 = rf.  
**uricula ringens** PARK. rem. III, 84, t. 5, f. 4 [excl. syn. LK.].  
 „ **incrassata** So. mc. II, 143, t. 163, f. 1—3 [non MANT.].  
**uriculina ampullacea** SCHLTH. collect. et (pars) Petrsk. I, 105.  
**uricularia incrassata** DELABECHE i. Geol. tr. b, II, 114.

- ulimoides** 1838 GRAT. Conch. (Melan.) 22, t. 5, f. 34, 35 = **u**.  
*cfr.* Turbo Lachesis BAST.  
**ulathisca** . . . LANDSB. i. Ann. nath. IX, 261; PHIL. Sic. II, 125, 131, 270 = **wxx**.  
*Turbo calathiscus* LASK., MONTG. test. Brit. suppl. (1808), 132, t. 30, f. 5.  
**Rissoa granulata** PHIL. Sic. I, 153.  
     *" cimeæ* . . . SCACC.  
**uncollata** DSMAR. i. Bull. philom. 1814, 8, t. 1, f. 5; GRAT. conch. (Melan.) 27, t. 5, f. 51, 52 = **wz**.  
**urinata** PHIL. v. *Rissoa costata* MORRS. = **wz**.  
**uspla** EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **w**.  
**mex** LANDSB. i. Ann. nathist. IX, 261 [non PHIL.] = **xx**.  
*Turbo cimeæ* L. syst. 1233.  
**mex** var.  $\beta$  BAST. Bord. 37; DFR. i. Dict. XLV, 477; PHIL. Sic. II, 125, 131, 269 [non Anglor.] = **wxx**.  
*Turbo cimeæ* (L.) BROCC. subap. II, 363, t. 6, f. 3.  
**uthrata** GRAT. v. *Rissoa Aquensis* GRAT. = **u**.  
*lavula* DSM., DSH. i. Lk. hist. 6, VIII, 486; GRAT. cat. 34 = **t, u**.  
*Melania clavula* DSH. tert. II, 117, t. 14, f. 18, 19.  
**schleorella** BAST. Bord. 37 = **u**; SERR. tert. 126 = **v**; GRAT. conch. Melan., 19, t. 5, f. 17—20 = **u**; DSH. i. LYELL app. 20; BR. Leth. 1023, t. 40, f. 20 = **tuwv**.  
*Melania cochlearella* LK. i. Ann. mus. IV, 432 = **t**.  
     *" Rissoa, cochlearella* DSH. tert. II, 114, t. 17, f. 13—17; i. LYELL app. 20, 50.  
**Rissoa striata** ANDRZ. 1834 i. Bull. Mosc. VI, t. 11, f. 3 = **u**.  
     *" striatula* ANDRZ. i. Bull. géol. 1835, VI, 322; ? EICHW. = **u**.  
     *" extranea* EICHW. Lith. 218; ? PUSCH Pol. 96, 185 = **u**.  
     *" multiplicata* PUSCH Pol. 96, 185, t. 9, f. 8 (= *R. striata* ANDR.).  
     *" decussata* DUB. i. Mgéol. II, 279, t. 19, f. 23 = **u**.  
     *" Bruguierei* PAYR. Cors. 113, t. 5, f. 17, 18 = **u**; PHIL. Sic. I, 153, II, 130, 133, 269 = **wxx**.  
*Ungelia reticulata* RISS. mér. IV, 220, f. 102 = **u**.  
     *" Poliana* RISS. mér. IV, 220, f. 103 = **u**.  
*Ussoa oblonga* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1834, VI, t. 11, f. 5; PUSCH Pol. 96 = **u**.  
*Ussoa elongata* DFR. 1837 i. Dict. XLV, 480.  
**ulimus costellatus** GRAT. tab. no. 60 (*pars*).  
*Ussoa costellata* GRAT. conch., Melan. 21, *pars*, t. 5, f. 31 [non 29—30].  
*Ussoa perpusilla* GRAT. Conch., Melan., 24, t. 5, f. 40, 41 [*juv., an ad Phasianellam varicosam referenda?*].  
*Ussoinae* sp. D'O.  
**Ulearella** var. *bistriata* GRAT. v. *Rissoa lamellosa* DSM. = **u**.  
**ulenna** WOOD i. Ann. nathist. IX, 533 = **u**.  
**ulnis** WOOD i. Ann. nathist. IX, 533 = **u**.  
**ulus** EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **w**.  
**ulata** MORRS. cat. 161 [non DSMAR.] = **wxx**.  
*Turbo costatus* ADAMS i. Linn. Trans. III, 65, t. 13, f. 13—17; MONTG. test. brit. t. 10, f. 6.  
*Ussoa exigua* MICHX. *Rissoa* . . .; PHIL. Sic. II, 125, 131.  
     *" carinata* PHIL. Sic. I, 150, t. 10, f. 10.  
     *" semicostata* ANDRZ. i. Bull. géol. 1835, VI, 322.  
*Fr. Cyclostoma scalare* DUB. = *Rissoa Duboisii* NYST = **t u**.

- hi BROWN i. Manch. Geol. tr. 1, . . . t. 6, f. 9—11.  
ta . . . DSH. i. Bull. géol. 1885, VI, 322 = w.  
soa *turritella* ANDRZ. i. litt.  
rostoma PUSCH Pol. 96 = w.  
cellaria? *macrostoma* DUB. Volh. 32, t. 3, f. 36, 37.  
rostoma DsM., GRAT. v. Rissoa planaxoides DsMAR. = w—m?  
pinata BR. lt. 75 = wz.  
ro marginatus LASK. i. Wern. mem. 1811.  
Rissoa acuta DsMAR.  
auds NYST v. Rissoa plicata DSH. = tñ.  
tissima BROWN. i. Manch. Geol. tr. I, t. 6, f. 12—14 = l.  
odonta BIVONA, PHIL. Sic. I, 151, t. 10, f. 9; II, 125, 131 = wz.  
tagui PAYR. Cors. 111, t. 5, f. 13, 14 = z; GRAT. conch., Melan.,  
28, t. 5, f. 57, 58; PHIL. Sic. I, 153, 155, II, 126, 131, 270  
= wwx.  
plicata PUSCH v. Rissoa cochlearella BAST. = w.  
1828 GRAT. Conch., Melan. 22, t. 5, f. 26, 27 = w.  
PHIL. 1844 Sic. II, 127, 131; tert. 52 = wz.  
soa pusilla PHIL. Sic. I, 154, t. 10, f. 13 [non SERR., DSH.].  
a DFR. 1827 i. Dict. XLV, 480 = t.  
a GRAT. tabl. 134; Conch., Melan., 30, t. 5, f. 63—66 = w.  
soa polita DsMOUL. . . .  
quata So. mc. VI, 230, t. 609, f. 3 = m<sup>3</sup>.  
nga DsMAR. i. Bull. philom. 1840, 7, t. 1, f. 3; PHIL. Sic. I, 150,  
155, II, 124, 131, 269 = wwx.  
nga ANDRZ. v. Melania cochlearella BAST. = w.  
ia BROWN i. Manch. geol. tr. I, . . . t. 6, f. 19 = l.  
leta WOOD i. Ann. nathist. IX, 533 = w.  
um PHIL. tert. 51, t. 3, f. 12 = w.  
a GRAY, LYELL i. Phil. Trans. 1835, I, 35 = xz.  
bo parvus MONTG. test. brit.  
stilla GRAT. v. Rissoa cochlearella BAST. = w.  
xoides DsMAR. . . .; GRAT. Conch., Melan., 23, t. 5, f. 36—39  
= u, z?  
soa buccinalis GRAT. tabl. 132 [non Melania b. DSH.].  
: Rissoa macrostoma DsM., GRAT. cat. 35.  
ta DSH. i. Lk. b, VIII, 478 = tñ.  
bo plicatus DSH. tert. II, 261, t. 34, f. 12—14 = tñ.  
soa Michaudi 1836 NYST Limb. 22, t. 3, f. 55; Belg. 417 = t.  
a DSH. i. Lk. hist. b, VIII, 484 = t.  
ania polita DSH. tert. II, 116, t. 14, f. 20—21.  
a DsM. v. Melania nitida GRAT. = w.  
hella PHIL. Sic. I, 155, II, 127, 131, t. 10, f. 12 = wz.  
ia SERR. tert. 126; DSH. i. Mor. 152: Lk. hist. b, VII, 429 = w.  
bo pusillus Brocc. subap. 381, t. 6, f. 5.  
ia GRAT. v. Melania pusilla MÜ. = t.  
ia BEAN i. Manch. Geol. Trans. I, t. 6, f. 6—8 = l.  
ia PHIL. v. Rissoa nana PHIL. = wz.  
inea MICHX. i. Bull. Bord. . . . 18, f. 25, 26; PHIL. Sic. I, 152,  
II, 130, 133 = wz.  
nata WOOD i. Ann. nathist. IX, 533 = wz.  
bo reticulatus MONTG. test. brit. 322, t. 21, f. 1 = z.  
gula reticulata FLEM. Brit. an. 306 = z.  
nata PHIL. Sic. I, 156, II, 131, t. 10, f. 14 = wz.  
nata ANT. Konch. 62 = t?  
ta PHIL. tert. 52, t. 3, f. 17 = w.  
bit (?) DSH. v. Rissoa turricula EICHW. = w.



20. 1840 (Mollusq. d. Antill.) = *Rissoae subgenus* =  
*elia* RISS. 1826; — Pag. 397.

crét. II, 62, t. 155, f. 11—13 = *r.*

*ncerta* Dsu., LHYM. i. Mgéol. 1842, IV, 320, V, 12,  
5.

*adhuc inter Rissoas latent, e. g. R. cochlearella, quae  
complures species diajungenda erit.*

: Plant. Leguminosarum *gen.*; — Pag. 71.

m UNC. syn. 245. G.

Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* D'O. 1825 (tabl.  
— Pag. 122.

O. tabl. 123; RISS. mér. IV, 21.

*calcar* FICHT. MOLL., t. 11, f. abc, t. 12, f. ik, t. 13, f. edhi.  
tabl. 123.

*calcar* GM. 3370, *pars*; — FICHT. MOLL. 69, t. 11, f. ghik,  
ib [exclus. reliq.].

*r perlatus* MR. conch. I, 34, c. ic. (FICHT. M. t. 11).

*na margaritacea* BLV. malac. 390.

*diaphaneus* MR. conch. I, 70, c. ic. (FICHT. M. t. 13,

*na diaphanea* BLV. malac. 390.

*us araneosus* MR. conch. I, 234 c. ic.

*na araneosa* BLV. malac. 390.

*ites calcar* MR. conch. I, 226 c. ic.

*na calcar* BLV. malac. 390.

Ü., BRAUN Bair. 35 = m<sup>b</sup>.

ROE. v. *Cristellaria rotulata*.

. v. *Cristellaria rotulata*.

c. i. Jb. 1842, 572.

B. Kreidef. 35.

Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.

O. tabl. 121; i. Jb. 1839, 429; VERN. i. Bull. géol. 1839,

*calcar* GM. 3370, *pars*.

*Trithemus* MR. Conch. I, 242, c. ic.

*na Trithemus* BLV. malac. 390.

*querulans* MR. conch. I, 218 c. ic.

*na querulans* BLV. malac. 389.

*tes querulans* KEFST. Natg. II, 514.

*cultratus* MR. conch. I, 214 c. ic.

*na cultrata* BLV. malac. 390.

*tes cultratu* KEFST. Natg. II, 513.

*laria calcar* DFR. i. Dict. XI, 615.

gii [-gi] ROE. Kr. 98, t. 15, f. 31.

Ool. II, 47, t. 20, f. 30.

ss Krform. II, 109, t. 24, f. 46.

D'O. tabl. 124.

ROE. Ool. II, 48, t. 20, f. 29; Kr. 98, t. 15, f. 30.

abl. 124.

D'O. tabl. 122.

D'O. tabl. 124.

. tabl. 124.

. tabl. 124.

ii] D'O. tabl. 122.

HAG. i. Jb. 1842, 572.

- nella** 1838 MICHN. i. Mgtol. III, 100 =  $\pi^1$ .  
*sus carinella* So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 39, f. 24.  
**nella** d'O. crét. II, 287, t. 207, f. 7, 8 =  $\pi$ .  
*praecedens* sp.?  
**lata** ROB. ool. I, 146, t. 12, f. 11; Qu. Württ. 439 =  $m^b$ .  
**is** DESLICH. i. Mém. Normd. VII, 178, t. 9, f. 26 =  $m^a$ .  
**etata** GEIN. Kr. I, 71, t. 18, f. 10; REUSS Krform. 44, t. 9, f. 1 =  $\pi$ .  
**egnil** [COLLEGNO-i] BELLMICHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 116, t. 8, f. 5, 6 =  $w$ .  
**mbaria** 1802 LK. i. Ann. mus. II, 220; DSH. tert. II, 621, t. 83, f. 5, 6 =  $E^3S^3t$ .  
**ora** Verstein. II, t. CII, f. 1.  
*rombus fissura* LK. i. Bull. philom. . . no. 25, f. 4.  
*stellaria columbina* LK. t. Encycl. méth. t. 411, f. 2, *explic.*  
 " *columbata* LK. hist. VII, 193; Bu. i. Bull. géol. 1836, VII, 157.  
 " *columbella* DSH. tert. II in explic. tab. 83, p. 44; i. LYELL app. 34.  
*ppocrenes columbata* DFR. i. Dict. XXI, 181, atl. t. 41, f. 5.  
*ppocrene columbata* 1832 CRIST. et JAN catal. 12 (? So. gen. sh. . . f. 2).  
**mbata** LK., Bu. v. Rostellaria columbata LK. =  $E^2S^2t$ .  
**mbella** DSH. v. Rostellaria columbata LK. =  $t$ .  
**mbina** LK. v. Rostellaria columbata LK. =  $t$ .  
**posita** So. mc. VI, 111, t. 558; PHILL. Y. I, 165, t. 6, f. 13 =  $m^{23}$ .  
*stellaria hamus* DESLICH. i. Mém. Normand. VII, 173, t. 9, f. 22—36 =  $m^3$ .  
*stellaria hamulus* DESLICH. i. Mém. Normd. VII, 175, t. 9, f. 37—40 =  $m^3$ .  
**posita** LEYM. v. Rostellaria calcarata So. =  $\pi r$ .  
**ina** BRGN. v. Rostellaria dentata GRAT. =  $t$ .  
**ata** 1827 DFR. i. Dict. XLVI, 298 =  $m$  (*Tours*).  
**ata** So. i. Geol. tr. b, III, 419, t. 38, f. 21; GF. Petr. III, 18, t. 170, f. 9 =  $\pi^1$ .  
**ata** 1836 ROB. ool. I, 146, t. 11, f. 11 =  $m^b$ .  
 Rostellaria nodifera KO DU.  
**ata** MICHN. v. Rostellaria Parkinsoni MANT. =  $\pi^1$ .  
**isa** BENED. v. Chenopus Sowerbyi PHIL. =  $t$ .  
**stibrum** DSH. v. Rostellaria labrosa So. =  $t$ .  
**strostis** LK. var. b BAST. v. Rostellaria dentata GRAT. =  $w$ .  
**leri** LEA contr. 160, t. 5, f. 165 =  $m^1t$  } *ultra denominatio prio-*  
*stellaria laqueata* CONR. . . i. Mort. app. 6 } *ritate valet?*  
**ssata** GRAT. Atl. I, t. 33, f. 3 =  $uz?$ .  
*rombus decussatus* DFR. i. BAST. Bord. 69.  
**lata** GRAT. stat. 13; Atl. I, t. 32, f. 1—4 =  $t, m^1, 2$ .  
*stellaria curvirostris* LK. var. b, BAST. Bord. 69, t. 4, f. 1 [non LK.] =  $m^1, 2$ .  
*stellaria bidentata* 1843 DSH. i. LK. hist. b, IX, 668 =  $m$ .  
*stellaria corvina* BRGN. trapp. 73, t. 4, f. 8 [imperf.] =  $t$ .  
**rithium corvinum** (BR. It. 51) CAT.  
**ita** GF. i. litt.; ALB. Trias 202, 215 =  $lk$ .  
**rritella detrita** GF. i. DECH. 455 =  $lk$ .  
**ricata** REUSS Krgeb. 203; Krform. 46, t. 9, f. 2, t. 7, f. 23 =  $\pi$ .  
**iniana** [-nana] d'O. crét. II, 281, t. 206, f. 1—3 =  $q$ .  
**igata** 1836 So. i. FITT. 336, t. 11, f. 16 =  $\pi$ .  
**igata** ROB. v. Fasciolaria Roemeri REUSS =  $\pi$ .

- So. mc. IV, 69 (?para) t. 349, f. 2? [excl. reliq.], VI, 112, t. 558, f. 3 [non in FITT.] =  $q\pi\Gamma^1$ .
- ostellaria* PANK. rem. III, 63, t. 5, f. 11.
- " *marginata* 1836 So. i. FITT. 326, t. 11, f. 18
- " *costata* 1836 MICHX. i. Mgéol. III, 100 [non So.].
- ostellaria Burmeisteri* 1846 GRIN. Verstein. 362, t. 13, f. 6 =  $\Gamma^1$ .
- juvenilis*
- storina plicatilis* DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 14, t. 17, f. 8.
- irkinsonii* So. mc. IV, t. 349, f. 1?, 3, 4 [excl. reliq.] v. *Chenopus Sowerbyi* PHIL. = t.
- irkinsonii* So. mc. IV, t. 349, f. 5 [excl. reliq.] v. *Chenopus pes pelecani* PHIL. = t-m.
- irkinsonii* 1828 PHILL. Y. I, v. *Rostellaria Phillipsi* ROX. = q.
- irkinsonii* 1836 So. i. FITT. " " Reussi GRIN. =  $qr\Gamma^?$ .
- operata* D'O. crét. II, 294, t. 210, f. 1 =  $\Gamma^1$ .
- nnata* MORT. syn. 48, t. 19, f. 9 =  $M^2\Gamma$ .
- s-ardeae* SASSI v. *Rostellaria Uttingerana* RISS. = w.
- s-carbonis* BRGN. v. *Chenopus pes-pelecani* PHIL. = t.
- s-carbonis* (BRGN.) DUB. v. *Chenopus pes-pelecani* et *Rost. Uttingerana* = u.
- s-graculi* BR. v. *Rostellaria Uttingerana* RISS. = w.
- s-pelecani* LK. v. *Chenopus pes pelecani* PHIL. = t-m.
- s-pelecani* (LK.) BRGN. v. *Rostellaria Uttingerana* RISS. = w.
- illipsii* [-psi] ROX. Kr. 78 = q.
- ostellaria Parkinsonii* PHILL. Y. I, t. 2, f. 34.
- " *Robinaldina* [ROBINEAU] D'O crét. II, 282, t. 206, f. 4, 5.
- ata* 1832 So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 22 =  $\Gamma^1$ .
- rimacosta* [!] WOOD i. Ann. nat. IX, 543 = w.
- aeformis* [pupif.] D'A. i. Mgéol. V, 385, t. 31, f. 11 = m.
- amidalis* D'O. v. *Cerithium neocomiense* (Beaudouini) D'O. = q.
- renalca* D'O. crét. II, 295, t. 210, f. 3 =  $\Gamma^1$ .
- strostis* LK. hist. VII, 192 = m; So. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 18 c. explic. =  $S^3vz$ .
- quieniana* [-nana] D'O. crét. II, 293, t. 209, f. 3, 4 =  $\Gamma^1$ .
- usa* So. v. *Pteroceras retusum* FORB. =  $qr$ .
- usii* [-si] GRIN. Kr. I, 70, t. 18, f. 1; RUSS Krform. 45, t. 9, f. 9 =  $qr, \Gamma^1$ .
- ostellaria Parkinsoni* So. i. FITT. 344, 365, t. 18, f. 24.
- " *Rostellaria Phillipsi*.
- osa* So. v. *Rostellaria fissurella* LK. = t, m.
- dinaldina* D'O. v. *Rostellaria Phillipsi* ROX. = q.
- ata* GF. v. *Turritella scalata* GF. = lk.
- lothelmi* ROX. Kr. 77, t. 11, f. 6 =  $\Gamma$ .
- nicarinata* MÜ. GF. Petrf. III, 16, t. 169, f. 8; Qu. Würt. 388 =  $m^4$ .
- plex* D'O. crét. II, 290, t. 208, f. 6, 7 =  $\Gamma^1$ .
- erbyi* MANT. v. *Chenopus Sowerbyi* PHIL. = tw.
- osa* GF. v. *Chenopus spinosus* MÜ. = m.
- optera* GF. v. *Rostellaria* So. = r.
- ata* GF. Petrf. III, 18, t. 170, f. 7 = r.
- punctata* MÜ. GF. v. *Chenopus subpunctatus* Qu. =  $m^1$ .
- ulata* REUSS Krgeb. 203; Krform. 46, t. 9, f. 8 =  $\Gamma$ .
- uistria* MÜ. GF. Petrf. III, 16, t. 169, f. 9 = m.
- uistria* REUSS v. *Rostellaria tenuistriata* REUSS = f.
- uistriata* REUSS Krform. 45, t. 9, f. 4 = f.

- foveolata* Eb. v. *Globigerina foveolata*.  
*bulularis* D'O. tabl. 105, t. 13, f. 1—4; Jb. 1839, 429.  
*bulularis* Eb. Kreidef. 36, num *Species d'Orbignyana* ?  
*bulosa* Eb. Kreidef. 77 (? *errore typogr.*).  
*fixa* Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267.  
*flacca* n.  
*Ammonia conico-tuberculata* SOLD. I, t. 26, f. R.  
*rotundata* SOLD. IV, app. t. 2, f. F, G.  
*otalia Italica* } D'O. tabl. 109.  
*urbinolina Italica* }  
*vilgata* Eb. Kreidef. 36, 77, t. 4, f. viv.  
*ruce(l)ana* D'O. i. Mgéol. IV, 36, t. 3, f. 20—23.  
*Lornei* D'Arch. i. Mgéol. V, 333.  
*arginata* REUSS Krform. I, 36, t. 8, f. 54, 74, t. 13, f. 68.  
*nitiformis* REUSS Krgeb. 214; Krform. 36, t. 12, f. 30, t. 13, f. 67  
 = *Anomalina moniliformis*.  
*acea* Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267 (*nom.*).  
*nabrugensis* MÜ. v. *Truncatulina punctata*.  
*risiensis* D'O. tabl. 105, mod.  
*rkinsoniana* D'O., REUSS i. GEM. Verstein. 676 — *erro-*  
*nea*!  
*rforata* Eb. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267 (*nom.*).  
*rtusa* Eb. v. *Planulina pertusa*.  
*rosa* WOOD mss.; MORRIS cat. 36.  
*rimarginata* n.  
*otalia semimarginata* } D'O. tabl. 110.  
*urbinulina semimarginata* } Eb. Kreidef. 36.  
*ruensis*  
*Ammonia univoluta* SOLD. app. t. 4, f. K, L.  
*otalia Siennensis* } D'O. tabl. 109.  
*urbinolina Siennensis* }  
*ALIA*, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss. Lk.* 1804 (i. Ann.  
 mus. V), D'O., nunc *subgen. Rotalia, Trochulina et gen. Gyroidina*  
 D'O. (tabl. 106, 108, 112) *confusum* (*Rotalina* "quorundam"); —  
 Pag. 118.  
*moniformis* D'O. v. *Rosalina ammoniformis*.  
*culata*  
*otalina angulata* D'O. i. Mgéol. V, 227, 389 (*nom.*).  
*liqua* Eb. i. Berlin. Monatsb. 1843, 106 (*nom.*).  
*lata* D'O. tabl. 107, mod.  
*louini* D'O. tabl. 107.  
*Beccarii* D'O. v. *Rosalina Beccarii*.  
*angularitii* [-ti] D'O. tabl. 107.  
*Ammonia tuberculata* SOLD. I, 57, t. 38, f. H?  
*digalenis* D'O. tabl. 107.  
*neolla*  
*gyroidina caracolla* ROE. Kr. 97, t. 15, f. 22.  
*linata* D'O. tabl. 107; i. Jb. 1839, 429.  
*otalina carinata* D'O. i. Mgéol. V, 259, 389.  
*aplanata* } D'O. tabl. 108.  
*ochulina carinata* }  
*amunis* D'O. tabl. 107.  
*Ammonia subconica* SOLD. I, 56, t. 38, f. L.  
*otalia Italica* ROE. i. Jb. 1838, 430.  
*acea* ROE. i. Jb. 1838, 388, t. 3, f. 51.  
*acea* ROE. Kr. 97 v. *Rotalia Roemeri*.  
*stricta* HAG. i. Jb. 1842, 571.

- retispira** Ros. v. *Rotalia Soldanii*.  
**rforata** Eb. Kreidef. 36, 37, 78, t. 4, f. xx; i. Berlin. Monatsb. 1840, 178.  
**reus** D'O. tabl. 106.  
**lyrrhaphes**  
*Rotalina polyrrhaphes* Reuss Kreideform. 35, t. 12, f. 18.  
**spinqua** Mü. i. Jb. 1838, 389, t. 3, f. 54.  
**sternaria** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1843, 256, 257, 1844, 256.  
**emeri** n.  
*otalia conica* Ros. Kr. 97, t. 15, f. 21.  
**acca** D'O. tabl. 107, mod.  
**ea** D'O. tabl. 106 mod.; MORRS. cat. 63.  
**orum** D'O. tabl. 106.  
**bra** Eb. Kreidef. 78; i. Berlin. Monatsb. 1844, 67.  
**semimarginata** D'O. v. *Rosalina semimarginata*.  
**aria** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1843, 266, 267, 1844, 67.  
**siennensis** D'O. v. *Rosalina Siennensis*.  
**ldanii**  
*lyroidina Soldanii* { D'O. tabl. 112, mod.; i. Jb. 1839, 429, 430.  
*autilus melo* Sol.D. I, 59, t. 46, f. ss, rr.  
**rotunda** D'O. tabl. 107; i. Jb. 1839, 429.  
*otalia depressa* Ros. i. Jb. 1838, 388, t. 3, f. 46.  
**ssonensis** D'O. tabl. 107.  
*otalina Suessonensis* D'O. i. Mgéol. V, 259, 389.  
**gma** Eb. Kreidef. 78, t. IV, f. ix X.  
**fortuosa** Mü. v. *Discorbis orbicularis*.  
**cata** Ros. Kr. 97, t. 15, f. 20.  
**culni** D'O. tabl. 107.  
**chidiformis** Lk. hist. VII, 617.  
*otalites trochidiformis* Lk. i. Ann. mus. V, 184, VIII, t. 62, f. 8.  
*otalina trochiformis* D'O. i. Mgéol. V, 236, 389.  
**chus** D'O. tabl. 106; ? Mü. i. Jb. 1838, 388.  
**bo**  
*rochulina turbo* { D'O. tabl. 108, mod.  
**gida** Hag. i. Jb. 1843, 570, t. 9, f. 22.  
*otalina nitida* Reuss Kreidegeb. 214; Kreideform. 35, t. 8, f. 52, t. 12, f. 8, 20.  
**billicata**  
*groidina umbilicata* D'O. tabl. 112.  
*otalina* " i. Mgéol. IV, 32, t. 3, f. 4—6.  
**illicus** Eb. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 95.  
**ltzana**  
*otalina Voltsiana* D'O. i. Mgéol. IV, 31, t. II, f. 32—34.  
**ALINA** D'O. 1839 (Cuba), Polypor. Polythalam. g., *antea* *Rotalia* Lk. D'O.  
**gulata** D'O. v. *Rotalia angulata*.  
**cinata** D'O. v. *Rotalia carinata*.  
**rdieriana** D'O. v. *Rotalia Cordierana*.  
**ssa** D'O. v. *Rotalia crassa*.  
**sfresnii** D'O. v. *Rotalia Dufresnei*.  
**ensis** D'Anch. v. *Rotalia jurensis*.  
**tticula** Reuss " " *lenticula*.  
**arginata** D'O. v. *Rotalia marginata*.  
**cheliniana** D'O. v. *Rotalia Micheliniana*.  
**ida** Reuss v. *Rotalia turgida*.  
**bicularis** D'O. v. *Discorbis vesicularis*.  
**pillosa** D'O. v. *Rotalia papillosa*.

**α** GERM. KAULF. v. *Sphenophyllum majus* BR. (*an* Sph. *quam* BRGN.?).

**β** et BIRCH. v. *Sphenophyllum majus* BR.

**γ** *efolia* ST. v. *Sphenophyllum Schlotheimii* BRGN.

**δ** *olia* GERM. KAULF. v. *Sphenophyllum bifidum* GURB.

**ε** *la* ST. v. *Sphenophyllum fimbriatum* BRGN.

**ζ** v. *Sphenophyllum dentatum* BRGN.?

**η** *aeefolia* ST. v. *Sphenophyllum saxifragae-folium* GÖ. **Θ**.

**Ρ** *RAA*, Annulator. *foss. gen.* DEFR. i. Dict. XLVI, 321 = *ilae* spp. LK.

**σ** *ta* DEFR. v. *Serpula spirulacea* LK.

" " " *heliciformis* GF.

" " " *spirulacea*.

" " " *lituus*.

Bryozoor. *gen. foss.* DEFR. 1827 (i. Dict. XLVI, 396); — 140.

DEFR. i. Dict. XLVI, 396, Atl. d. Polyp. t. 44, f. 2; BR. Leth. t. 35, f. 18.

? *Soldanii* GERM. Verstein. 694.

**κ** = *Brachiopodium* tribus.

*inid. foss. g.* AG. 1841 (Monogr. II, 32); — Pag. 196.

**ι** AG. mon. II, 32, t. 2, f. 11—19.

**σ** AG. mon. II, 32.

**α** *decemfissa* DESM. ech. 232; GRAT. cat. 72.

**μ** *IN.*: Plant. Najadear. *gen.* = *Ruppites* GÖ.; — Pag. 34.

**π** UNG. Radob. 28; Chlor. 45, t. 15, f. 2 b, c, d, e. **Θ**.

**ξ** GÖ. v. *Ruppia* L. **Γ**.

**λ** WILTON 1830 (i. Quarterly Philos. Journ. 73, f. 1—3) = *lae pars, num* = *Lembulus*?

**υ** OW., Saur. *foss. g.*; — Pag. 692.

Brit. Rept. II, 159. **Π**.

**Ν** *MA*, Stellerid. *foss. gen.* AG. 1834 (i. Neuch. I, 193); — 182.

**ι** AG. i. Neuch. I, 193.

**τ** st. I, t. xi, f. 2—7.

**ι** *cites filiformis* SCHLOTH. i. Min. Taschenb. 1818, 18.

**ι** *tes filiformis* SCHLOTH. Petrsk. I, 326.

**ι** *acites pannulatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 325.

**ι** *tes decafilatus* " " " 326, GERM. etc.

**ι** *decafilata* KEFST. Natg. II, 738.

**ι** *e Bajeri* KÖNIG ic. sect. no. 22.

**ι** *la filiformis* GF. Petrsk. I, 205, t. 62, f. 3.

**ι** AG. i. Neuch. I, 193.

**ι** *umbricalis laetosa* PARK. rem. III, 4, t. 1, f. 15.

**ι** *acites pannulatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 325.

**ι** *la pectinata* GF. Petrsk. I, 205, t. 62, f. 2 (non LK., MILL.).

**ι** AG. i. Neuch. I, 193.

**ι** *la tenella* GF. Petrsk. I, 204, t. 62, f. 1.

**ι** *lyton (Euryale) minutum* BR. i. Jb. 1828, II, 614 (nom.).

**ι** *ES* RAFQ. 1819 = *Gymnacephalor. Ascid. gen. dubium*;

ag. 209.

**ι** *ES* RAFQ. 1819 i. Journ. de Phys. LXXXVIII, 428.

- GENOCRINUS** MORRS. *pro* „Sagenocrinites“; — Pag. 179.  
**expansus** AUST. i. Ann. nath. XI, 205.  
**Actinocrinites expansus** PHILL. Silur. 674, t. 17, f. 9.  
**giganteus** AUST. i. Ann. nath. XI, 205.  
**GENOPTERIS** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 165): Plant. Filic.  
*foss. gen.*; — Pag. 21.  
**acuminata** PRESL v. Sagenopteris rhoifolia PRESL.  
**antiqua** GÖ. Gattg. v, VI, t. 15, 16, f. 9, 10.  
**diphylla** PRESL v. Sagenopteris rhoifolia PRESL.  
**longata** MÜ. i. Jb. 1836, 510; GÖ. Gatt. 56.  
**obtusiloba** PRESL v. Woodwardites obtusilobus GÖ.  
**Phillipsii** [-si] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 165.  
**Pecopteris paucifolia** BEAN i. PHILL. Y. I, 118, t. 8, f. 8.  
**rhoifolia** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 35, f. 1.  
**Acrostichites inaequilaterus** GÖ. Farn. 287.  
**Sagenopteris diphylla** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 35, f. 4.  
     „ **acuminata** „ „ „ „ „ f. 3.  
     „ **semicordata** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 35, f. 2.  
**semicordata** PRESL v. Sagenaria rhoifolia PRESL.  
**verruculata** GÖ. *ms.* G.  
**GRINA**, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* D'ORB. 1839 (Cuba;  
     i. Mgéol. IV, 47); EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 76); — Pag. 113.  
**ugosa** D'O. i. Mgéol. IV, 47, t. 4, f. 31, 32.  
**LANANDRA** LIN., Batrach. *gen.*; — Pag. 683.  
**gigantea** CUV. = Andrias Scheuchzeri TSCHUDI.  
**Pygia** GR. i. Leopold. XV, 1, 124, t. 13, f. 4, 5. M.  
**LANANDROIDES** JÄG. = Mastodonsaurus JÄG.  
**giganteus** JÄG. = Mastodonsaurus Jägeri MYR.  
**Jägeri** ALB. =  
**Salenensis** MYR. i. Jb. 1847 . . . . M.  
**LEDA** FABR. 1803 (syst. Rhyng.): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*;  
     — Pag. 604.  
     GERM. et BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 55 = v<sup>1</sup>.  
**LENIA**, Echinid. *foss. g.* GRAY 1835 (i. Zool. Proceed.); AG. cat. 19;  
     — Pag. 188.  
**Leuthoides** DESM. v. Peltastes pulchellus.  
**areolata** (WAHLB.).  
**Echinites areolatus** WAHLENB. i. Act. Upsal. VIII, 46, t. 3, f. 4—5.  
**Echinus areolatus** KÖN. ic. sect. 100; HIN. Suec. 92, t. 26, f. 1.  
**areolata** AG. monogr. I, 16, t. 3, f. 1—8 (non Ech. a. WAHLENB.).  
**areolata** LETH. v. Salenia petalifera.  
**anthrata** AG. *ms.*, MORRS. cat. 58.  
**asymetrica** AG. mon. I, 11, t. 1, f. 25—32.  
**balba** AG. mon. I, 13, t. 2, f. 9—16.  
**hemisphaerica** AG. v. Hemicidaris hemisphaerica.  
**Hoffmanni** AG. v. Hemicidaris Hoffmanni.  
**macrorhodion**  
**Echinus areolatus** var. KÖN. ic. sect. 100\*.  
**areolata** AG. *ms.*; MORRS. cat. 58.  
**peltata** AG. v. Goniopygus peltatus.  
**personata** AG. mon. I, 7, t. 1, f. 1—8.  
**Cidaris personata** DESM. *ms.*  
**petalifera** AG. mon. I, 8, t. 1, f. 17—24.  
**Echinus petaliferus** DESM., DESM. i. Dict. XXXVII, 101; DESM.  
     ech 302 [pars].  
**Salenia areolata** BR. Leth. 609, t. 29, f. 15 [excl. syn. parte].

ur Verstein. t. ix, f. 6.

*ix alba* (L.) KARG *l. c.*

*ialis* (L.) KARG v. *Salix angustissima* AL. BRAUN.

*ina* (") " " " *nereifolia* AL. BRAUN. *G.*

*D* (ART.) L. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*

*us* KRÜG. v. *Mallotus villosus* CUV. = *yz.*

*inoides* (L.) VOLTA v. *Orcynus lanceolatus* AG. = *z.*

*nlandicus* BLOCH v. *Mallotus villosus* CUV. = *yz.*

*riensis* MANT. v. *Osmeroides Lewesiensis et Osmer.* Mantelli

AG. = *f.*

*ena* (BLOCH) VOLTA v. *Clupea macropoma* AG. = *z.*

*z. v. Sphenolepis* Cuvieri AG. = *t.*

**INOLARIA** Lx. 1801 (Syst. — et 1818 hist. V, 509) =

Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 329.

*Species Goldfussianae fossiles pleraeque ad Cardiomorpham et Cypricardiam spectare videntur.*

*a* MÜ. Beitr. IV, 142, t. 8, f. 29 = *h.*

*stata* PHILL. Y. II, 208, t. 5, f. 2 = *d.*

? GF. Petr. II, 278, t. 159, f. 9 = *b(c).*

*ita* PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 4 = *d.*

*uata* PORTL. rept. 435, t. 36, f. 3 = *d.*

*ata* GF. Petr. II, 278, t. 159, f. 8 = *(b)c.*

*is* Cypricardia rhombea PHILL.

*ressa* So. v. *Solecurnus compressus* NYST = *t.*

*ressa* GF. Petr. II, 280, t. 159, f. 16 = *c.*

*strica* GF. v. *Allorisma sulcatum* KING = *ed.*

*ta* GF. Petr. II, 280, t. 159, f. 17 = *(b)c.*

*ns* PHILL. Y. I, 158, t. 12, f. 9 = *m.*

*ica* PHILL. pal. 34, t. 17, f. 53 = *c.*

*ica* ROE. Harz v. *Sanguinolaria Roemeri* VERN. = *c.*

*CONR. . . . i. MORT. syn. 88; i. SILL. Journ. XXVIII, 109 =*

*M<sup>2</sup>, wz.*

*mobia fusca* AD. emend. *i. litt.*

*sa* So. v. *Allorisma gibbosum* KING = *d.*

*is* MÜ. GF. Petr. II, 282, t. 160, f. 4 = *m.*

*waysii* [-si] So. mc. II, 133, t. 159 = *t.*

*sammobiae sp. t.* DESH. tert. I, 73.

*gata* GF. v. *Cardiomorpha laevigata* = *c.*

*e* EICHW. v. *Unio laevis* E. = *d.*

*arkii* [-ki] DESH. tert. I, 73, t. 10, f. 15-19 = *üf.*

*llosa* GF. Petr. II, 279, t. 159, f. 12 = *c.*

MÜ. GF. Petr. II, 281, t. 160, f. 2 = *mm<sup>3</sup>.*

*Corimya depressa* AG.?

*a* [lyrata] PHILL. pal. 136, t. 58, f. 53° = *c.*

*ia* CONR. *i. MORT. syn. 88, app. 3; i. SILL. Journ. XXVIII, 110*

*= M<sup>2</sup>, wz.*

*a pro lirata scribendum.*

*ma* PORTL. rept. 434, t. 36, f. 1 = *d.*

*mi* MÜ. GF. Petr. II, 281, t. 160, f. 1 = *m.*

*ga* PORTL. rept. 434, t. 36, f. 2 = *d.*

*ta* MÜ. Beitr. III, 73, t. 12, f. 29 = *c.*

*ia* BUCKM. . . . *i. BROD. ins. 49 = m<sup>2</sup>.*

*i* MÜ. Beitr. IV, 142 = *h.*

*ala* BEAN *i. Mag. nat. 1839 . . 59 . . f. 18 = m<sup>3</sup>.*

*solina* GF. Petr. II, 279, t. 159, f. 15 = *c.*

*ta* PORTL. rept. 433, t. 34, f. 18 = *d.*



- icordis* MICHX. Zooph. 111, t. 3, f. 8; GRAT. cat. 74 (? *Astraea*).  
*isidea* GR. v. *Astraea alveolata*.  
*itexta* MICHX. Zooph. 112.  
*lata* GR. v. *Oculina limbata*.  
*laticata* BLV. i. Dict. LX, 314.  
*lamite* GUSTT. mém. III, t. 33.  
*lia* BLV. i. Dict. LX, 314; act. 349.  
*colata* SOLAND. et ELLIS corall. zooph. 166; Lx. polyp. 58; MICHX. Zooph. 111 (? *Astraea*).  
*lota* MICHX. icon. 26, t. 6, f. 6.  
*metrica* MICHX. v. ? *Astraea polygonalis* MICHX. 61; GRAT. cat. 74.  
*stissina* MICHX. icon. 64, t. 13, f. 7.  
*stifica* MICHX. v. *Astraea argus*.  
*strophthalma* GR. v. *Oculina limbata*?  
*sticella* BLV. i. Dict. LX, 314; act. 348; ?? MICHX. Zooph. 115, t. 4, f. 3; GRAT. cat. 74.  
*strophyllia musicalis* LK. hist. II, 227.  
*strophophyllum musicale* EB. i. Berlin. Abh. 1832, 313 (? KERST. Natg. II, 762).  
*stnum* (LK.) GR. Petrif. I, 73, t. 24, f. 10 (*non recens sp.*, *neo sp.* MICHX.).  
*strepoda organum* L. amoen. acad. I, 96, t. 4, f. 6.  
*strophylli sp.* EB. i. Berlin. Abhandl. 1832, 314.  
*stplanariae* ? sp. GRIN. Verstein. 569.  
*stnum* MICHX. v. *Stylina stricta* MICHX.  
*storta* (LK.) MICHX. zooph. 105 (*sp. omnio dubia*).  
*stora* MICHX. v. *Astraea plana*.  
*stata* (PARK. rem. II, t. 7, f. 4) Woodw. syn. 5 . . [E, d].  
*stata* (L.) v. *Astraea raristella*.  
*stuncialis* MICHX. icon. 26, t. 6, f. 7.  
*stora* EATON v. *Cyathophyllum caespitosum*.  
**SASSITES** STERNB. 1833 (Flor. V, VI, 36): Plant. Algarum *foss.* gen.; — Pag. 9.  
*bifer* ST. Fl. V, VI, 36, t. 10, f. 1.  
*aghyanus* ST. Fl. V, VI, 36.  
*scoides Lingbyanus* BRGN. Hist. I, 82, t. 2, f. 20—21.  
*storni* ST. Fl. V, VI, 36, t. 25, f. 6.  
*stentrionalis* ST. Fl. V, VI, 36.  
*stargassum septentrionale* AGD. i. Act. Holm. 1823, 108, t. 2, f. 5.  
*scoides septentrionalis* BRGN. Hist. I, 50, t. 2, f. 24.  
*sternbergii* [-gi] ST. Fl. V, VI, 36.  
*stacites caulescens* ST. Fl. III, 39, t. 36.  
*stargassum Bohemicum* AGD. i. Act. Holm. 1823, 42.  
*scoides Bohemicus* ST. Fl. IV, 6.  
 „ *Sternbergii* BRGN. Hist. I, 51, t. 3, f. 1. G.  
**SASSUM** AGARDH: Plant. Algar. gen.  
*bohemicum* AGD. v. *Sargassites Sternbergii* ST.  
*stricatum* AGD. v. *Caulerpites spiciformis* ST.  
*stentrionale* AGD. v. *Sargassites septentrionalis* ST. G.  
**SUS** FABR., MEIG. = Dipter. g. viv. et foss.; — Pag. 595.  
 BERN. tert. 232 = u (Aiw).  
**SUS** CUV. 1817 (regn. II.; Ag. Poiss. IV, 11, 168): Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 679.  
*stori* Ag. Poiss. IV, II, 168, t. 18, f. 1<sup>ab</sup> = t.  
*starns* . . CUV. oss. III, 338, t. 76, f. 16, 17.

**ICHNITES** HITCHC. (Fin. Rept. II, 1841, 476) = *Sau-  
m supra solum antediluvianum sese ingredientium, uti pu-  
impressiones pedibus factas.*

HITCHC. i. *SILLIM. Journ.* XLVII, 307, t. 3, f. 6—8.

HITCHC. Fin. Rept. II, 480, t. 32, f. 8—9, ?10.

" " " " 477, t. 30, f. 1, t. 48, f. 44, 45.

" " " " 479, t. 30, f. 4, t. 31, f. 5, 6.

tus " " " " 478, t. 30, f. 2, t. 34, f. 14.

" " " " 479, t. 30, f. 3.

" " " " 482, t. 33, f. 12, t. 48, f. 46.

" " " " 481, t. 33, f. 11, t. 48, f. 47, ?t. 49, f. 74.

" " " " 483, t. 34, f. 15, ?16.

hilus, " " " " 483, t. 35, f. 17.

us " " " " 482, t. 34, f. 13.

IS AG. 1832 (i. *Jb.* 1832, 142; *Poiss.* I, t. D, f. 4, II, I, 11,  
): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 664.

i. *Jb.* 1832, 142; *Poiss.* II, I, 11, II, 122 = m.

us AG. *Poiss.* II, I, 11, II, 121, t. 2, f. 60 = m.

" " " " II, 122 = m.

AG. v. *Pygopterus mandibularis* AG. = g.

**YNCHUS** MÜ. 1841 (i. *BRAUN* Bair. 73): Ganoid. ? Sauroid.

s. [nom.].

ria MÜ., *BRAUN* Bair. 73 = m.

**DNUS** AG. 1832 (*Poiss.* II, I, 14, II, 144, 155, t. H, f. 6—8):

id. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 665.

AG. *Poiss.* II, II, 144, t. 58<sup>b</sup>, f. 4 = m.

g. = m.

FLEUR. DE BELLEVUE 1802 (i. *Journ. d. Phys.* LIV; Lk.  
7, 501): Pelecypod. Homomyor. *g. viv. et foss.*; *inclus.* Hia-  
DAUD.; — Pag. 331.

BAST. Bord. 92 = u.

PHIL. Sic. I, 20, II, 19, 20, 268 (*pars*), t. 3, f. 3 = ~~M<sup>2</sup>M<sup>3</sup>~~wxm.

etica O. FARR., L., GM. 3220; MIDDEND. > *Jb.* 1845, 338.

arctica DAUD., Lk. hist. VI, 30 = m.

ongata Brocc. subap. 529, t. 12, f. 14 = w.

a rhomboides DSH. i. Lk. hist. b, VI, 135; *NYST* et WEST.

II. Brux. VI, 398.

carinatus GF. Petrf. II, 179, t. 131, f. 14 = w [non  
s.].

PHIL. (*pars*) v. *Saxicava rustica* BR. = w.

id. (HÖN. i. *Jb.* 1830, 240; GF. i. *DECH.* 453) = *Cardinia*

KON. i. Bull. Brux. 1843, X, I, 420 = e.

ita BR. II. 91 = w.

nglobata Brocc. subap. II, 531, t. 12, f. 12.

DSH. 1829 i. *Mém. nat. Par.* I, 254, t. 15, f. 10; tert. I, 66,  
f. 20, 21 = t<sup>o</sup>.

SAY v. *Saxicava rugosa* Lk. = M<sup>2</sup>m.

DFR. 1827 i. *Dict.* XLVII, 551 = m<sup>?</sup>.

PARTSCH i. *Jb.* 1837, 422 = u.

ria sanna = u.

YST Belg. 97, t. 2, f. 10 = u.

BR. II. 91 = w.

brata Brocc. subap. 531, t. 12, f. 13.

ensis DSH. tert. I, 64, t. 9, f. 18, 19 = t.

PATR. Cors. 32, t. 1, f. 6—8; PHIL. Sic. II, 19, 20, 276 = wxm.

acea DSH. i. *Mém. nat. Par.* I, 254, t. 15, f. 9; tert. I, 65,  
f. 22—25 = t<sup>o</sup>.

76\*

- igosa** MATHN. cat. 233, t. 39, f. 2 = v.  
**ustica** DFR. i. Dict. 1837, XLVIII, 20 = m<sup>2</sup>.  
**†Scalaria subspinoso** GRAT. tabl. no. 167, t. 12, f. 10.  
**cf.** *Scalaria acuta* So., *Sc. muricata* Russo.  
**aberrima** MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . . = m.  
**micostata** So. mc. I, 50, t. 16, f. 3, VI, 150, t. 577, f. 6 = t.  
**cf.** *Scalaria decussata* LK.  
**ostilis** CONR. v. *Scalaria carinata* LEA = m<sup>2</sup>t.  
**limani** MORT. cret. 47, t. 13, f. 9 = m<sup>2</sup>f.  
**illis** So. mc. I, 49, t. 16, f. 1, 2.  
**Scalaria communis var. a** BAST. Bord. 30.  
**fr.** *Scalaria Groenlandica* BECK.  
**ata** GAL. Brab. 182, t. 4b, f. 8, 8a = t.  
**Scalaria tenuilamella** DSH. var. a GAL. Brab. 55, 146, t. 4, f. 3;  
 DSH. i. LK. hist. 6, IX, 82.  
**ata** GRAT. tabl. no. 165; Atl. t. 12, f. 6, 7 = m<sup>2</sup>.  
**latula** DSH. tert. II, 198, t. 25, f. 6—8 = t.  
**cyllindrica** NYST Belg. 392, t. 12, f. 5 = t.  
**pumicea** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 345 = w.  
**spinoso** GRAT. v. *Scalaria rustica* DFR. = m<sup>2</sup>.  
**ala** POTIERZ et MICHX. v. *Scalaria subulata* So. = m<sup>1</sup>.  
**ulata** So. mc. IV, 125, t. 390, f. 1; DSH. i. LYELL app. 24 = m<sup>1</sup>.  
**Scalaria clandestina** GRAT. tabl. no. 164; Atl. t. 12, f. 5.  
**Scalaria subula** POTIERZ et MICHX. mollusq. Douai 342.  
**varicosa** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 346 = mw.  
**tenuicosta** MICHX. i. Bull. Bord. 1839, III, 260, f. 1; PHIL. Sic. II,  
 145 = wz.  
**Scalaria varicosa** 1827 BR. Reisen I, 328 = z [non LK.].  
 „ *alternicostata* BR. It. 66 = wz.  
 „ *planicosta* PHIL. Sic. I, 168, t. 10, f. 4 = z.  
 „ *tenuicostata* DSH. i. LYELL app. 24 = wz.  
**tenuicostata** DSH. v. *Scalaria tenuicosta* MICHX. = wz.  
**lamella** DSH. tert. II, 195, t. 22, f. 11—14 = t.  
**lamella** (DSH. var. a) GAL. v. *Scalaria spirata* GALA = t.  
**ultristata** BR. It. 68 = w.  
**ebullis** MICHX. i. GUER. mag. conch. . . . , t. 34 = m.  
**Scalaria planicosta affinis**.  
**storiis** (?) SHERR. v. *Scalaria pseudoscalaris* RISSO = u—z.  
**lesii** [TILESIIUS-i] MÜ. i. Jb. 1835, 442 = w.  
**TILESIIUS** naturhist. Abhandl. t. 1, fg. 4ccf.  
**ulosa** DFR. i. Dict. XLVIII, 19; BR. It. 66 = mw.  
**urbo torulosus** BROCC. subap. 377, t. 7, f. 4.  
**macria** PHIL. Sic. II, 145, t. 24, f. 24 = w.  
**chiformis** BR. It. 68 = w.  
**urbo scalaris** SOLDANI Saggio 113, t. 10, f. 59ee.  
**urbo trochiformis** BROCC. subap. II, 381.  
**ricula** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 346 = mw.  
**titellata** DFR. i. Dict. 1837, XLVIII, 20 = m.  
**titellata** (DFR. ?) DSH. tert. II, 199, t. 23, f. 15, 16 = t.  
**yclostomat turritellatum** LK. i. Ann. mus. IV, 115, VIII, t. 37, f. 2.  
**ur.** *Scalaria turritellata* DFR.  
**iosa** So. mc. VI, 150, t. 577, f. 4 = t.  
**icosa** LK. hist. VI, II, 227; GRAT. cat. 38; DSH. i. LYELL. app.  
 24 = mwz.  
**Scalaria fimbriata** Encycl. méth. t. 451, f. 4 = z.  
**ricosa** BR. v. *Scalaria tenuicosta* MICHX. = wz.  
**usta** LEA i. SILL. Journ. XL, 95, t. 1, f. 7 = m<sup>2</sup>t.

- affatus** ROE. Kr. 90, t. 14, f. 3 = f.  
**ovissi** D'O. v. Scaphites Yvani Puzos. = q.  
**bilgus** So. v. Scaphites aequalis So. = f.  
**rnatus** (Mü. i. Jb. 1834, 539) ROE. Kr. 91, t. 13, f. 8 = f.  
**stentellus** ROE. Kr. 91, t. 13, f. 7 = f.  
**roboscidens** MENKE collect. (Jb. 1835, 418) = f.  
**alcherrimus** ROE. Kr. 91, t. 14, f. 4 = f.  
**puzosi** LÉV. i. M géol. II, 315, t. 23, f. 2 = q.  
 [non hujus generis!]  
**refractus** Mü. i. Jb. 1829, I, 74; Bair. 58 = m<sup>3</sup>.  
*Nautilus refractus* REIN. Amm. 66, t. 3, f. 27—30.  
*Ammonites refractus* DEH. Amm. 132; ZIST. Würt. 14, t. 10, f. 9.  
**californis** MONT. cret. 42, t. 2, f. 6 = m<sup>2</sup>f.  
**striatus** MANT. v. Scaphites aequalis So. = f.  
**Ivanii** [-ni] Puzos 1831 i. Bull. géol. II, 355, t. 2 = q<sup>1</sup>.  
*Ammonites tripartitus* RASP. i. Ann. sc. d'obs. IV, ... (pars), t. 2, f. 24.  
*Scaphites Ivanii* D'O. crét. I, 515, t. 128, f. 1—3 = q.  
 [non Ivani an Yvani scribendum?]  
**LEPHODUS** AG. 1845 (Poiss. I, XLII): nomen pro Gyronchus propositum?  
 v. Gyronchus oblongus AG. = m.  
**RABAEIDES** GERM. 1839 (i. Leopold. XIX, 1, 218): Coleopt. fossilis a Scarabaeorum famil.; — Pag. 625.  
**perditus** GERM. i. Leop. XIX, 218, t. 23, f. 17 = m<sup>3</sup>.  
**RABAEUS** LIN. 1735 (syst. a.): Coleopter. Lamellicorn. g. viv. et foss., nunc in multa solutum; — Pag. 625.  
 v. BROD. > Jb. 1843, 501 = m [serius omissae].  
**RABAEUS** DSH. (i. LYELL app.) err. pro Scarabus Mr.  
**brum** DSH. v. Scarabus imbrum Mr. = wz.  
**RABUS** MONTF. 1810 (Conch. II, 307): Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.?; — Pag. 495.  
**brum** MF. conch. II, 307; FÉR. tabl. 100 }  
 = wz } status fossilis auctoritate  
*Necklea imbrum* RUMPF. = m } FÉRUSACI indicatus no-  
*Helix scarabaeus* L. syst. 1241 = m } bis omnino dubius est.  
*Scarabaeus imbrum* DSH. i. LYELL }  
 app. 20 = wz }  
**rotis** FÉR. v. Auricula myotis SERR. = vw.  
**TOPHAGUS** CUV. VAL. 1831 (Poiss. VII.; AG. Poiss. IV, 15, 230): Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 678.  
**ontalis** AG. i. Jb. 1835, 291, 301; Poiss. IV, 15, 231, t. 39, f. 4 = r.  
**haetodon Argus** (L.) VOLTA Itt. 44, t. 10, f. 2 (Cuv. VAL. Poiss. VII, 145).  
**RTOPS** MEIG. 1804 (Klassif. Zweifl.) v. Scatopse.  
**TOPSE** GEOFFR. 1764 (Hist. n. ins.): Dipter. Tipul. g. viv. et foss. (Scatops MEIG.); — Pag. 597.  
 (atis fuscis) SERR. tert. 231 = m (Aix).  
 v. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v.  
**LIDOTHERIUM** OW., Mammal. foss. gen.; — Pag. 713.  
**ocklandi** OW. Sloth 44, 170.  
**Megalonyx Bucklandi** LUND i. Danske Afh. VIII, t. 10, f. 3, t. 16, f. 11, 12, t. 17, f. 1, 2.  
**Platonyx Bucklandi** LUND i. Danske Afh. IX, 197, t. 30, f. 3—6, t. 33, f. 5.

- licraster Goldfussii* Ag. i. Neuch. I, 184.  
*obosus* Ag. i. Helv. III, 23.  
*licraster globosus* Ag. cat. 2, ect. S17.  
*aeuus* Ag. cat. 3; ect. P95.  
*atoloupii* [-pi] Sism. Ped. I, 27, t. 2, f. 1—2, II, 13.  
*ermedius* " " I, 28, t. 2, f. 4, II, 13.  
*ijor* Ag. i. Helv. III, 23.  
*licraster major* Ag. cat. 2, ect. P90.  
*atus* Sism. Ped. I, 29, t. 2, f. 3; II, 13.  
*llatus* Dub. Cauc. VI, 350, tab., Atl. E, t. 1, f. 15.  
*ideri* Ag. i. Neuch. I, 185; cat. 3, ect. S6; Sism. Niz. 32, 70, t. 2, f. 4.  
*patangus atropos* (Lk.) Cat. zool. foss. (non Lk.).  
*patangus Studeri* DesM. Ech. 412.  
*rticalis* Ag. cat. 3, ect. M14.  
**IZODUS** KING 1844 (i. Ann. nath.): Pelecypod. *g. foss.*, a VERNÉUIL.  
*Myophoriae adnumeratum*; — Pag. 269.  
*iniformis* VERN. i. MVK. Russ. II, 311 = d.  
*socardia axiniiformis* 1836 PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 13.  
*ronicus* VERN. i. MVK. Russ. II, 310, t. 20, f. 8 = c.  
*ninus* " " " " I, 224 = g.  
*ucina minima* BROWN i. Manch. Geol. Tr. I, 65, t. 6, f. 33.  
*corvus* VERN. v. Corbula Schlotheimi GRIN. = k.  
*rallulus* KING i. MVK. Russ. I, 224 = g.  
*rvus* (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.  
*ixinus parvus* BROWN i. Manch. geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 30.  
*stulus* (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.  
*ixinus pusillus* BROWN i. Manch. geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 32.  
*issicus* VERN. i. MVK. Russ. II, 309, t. 19, f. 7 = g<sup>2</sup>, G.  
*tundatus* (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.  
*ixinus rotundatus* BROWN i. Manch. geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 29.  
*blotheimi* VERN. v. Corbula Schlotheimi GRIN. = k.  
*lentus* = c.  
*donax ?sulcatus* So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 1, c. explic.  
*ixinus sulcatus* MORRIS. cat. 80.  
*meatus* KING i. MVK. Russ. I, 224 = g.  
*datus* (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.  
*ixinus undatus* BROWN i. Manch. Geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 31.  
**IZOLEPIS** FR. BRAUN 1847: Plant. Abietinear. *foss. gen.*  
*iso-kemperinus* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6. G.  
**IZONEURA** SCHIMP. et MOUG. 1840 (Bigarr. II, 50): Plant. Equi-  
 setacear. *foss. gen.*; — Pag. 13.  
*radoxa* SCHIMP. et MOUG. Bigarr. II, 50, t. 24, 25, 26.  
*convallarites erecta* BRGN. Prodr. 128; i. Ann. nat. XV,  
 456, t. 19.  
 " *nulans* BRGN. Prodr. 128. G.  
**IZONEURA** HARTG. 1841 (i. GERM. Zeitschr. III): Hemipt.  
 Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 602.  
 GB. i. BERN. Bernst. I, 55 = v<sup>1</sup>.  
**IZOPTERIS** BRGN. (Hist. I, 169): Plant. Filic. *foss. gen.*; —  
 Pag. 20.  
*nascens* LH. v. Trichomanites adnascens GÖ.  
*omala* BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 384, t. 135.  
*bellata* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.  
*ilicites crispus* GERM. KAULF. i. Leop. XV, II, 227, t. 66, f. 6.  
*rucoides dentatus* GUTH. . .

- tricineta* MÜ. v. *Murchisonia tricineta* D'A. = c.  
*tatum* GF. Petr. III, 79, t. 188, f. 6 = c.
- IZOSTOMA** LEA [non BR.]: Gasteropod. Ctenobranch. gen.; —  
 Pag. 429.  
*opp. 10 vivunt in America septentr.*
- LEIDENITES** UNO. i. Jb. 1842, 178: Plant. Dicotyled. *incertae  
 sedis foss. gen.*
- impositus** UNO. Syn. 266. G.
- LOTHEIMIA** ST. 1822 (Fl. II, 28—32): Plant. Asterophyllites.  
*foss. gen.* < *Asterophyllites* BRGN.
- bia* ST. v. *Asterophyllites rigidus* BRGN.
- tenuifolia* ST. v. *Asterophyllites tenuifolius* BRGN. G.
- LOTHEIMIA** DöLGH. i. } Pelecypod. *genus fossile nondum  
 Bull. géol. 1835, VII, 191 } editum et incertae sedis.*  
*atiquata* DöLGH. l. c. = m<sup>2</sup> }
- ADIPTERIS** PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 18): Plant. Filic.  
*foss. gen.* = *Asplenites* GÖ.
- adulcensis* PRESL v. *Asplenites Radnicensis* GÖ. G.
- AENA** (ART.) L. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. *g. viv.*
- calatrix* (HOMMEL) VOLTA v. *Toxotes antiquus* AG. = z.
- amieri* (BLOCH) VOLTA v. *Dules temnopterus* AG. = z.
- decimalis* (BLOCH) VOLTA v. *Carangopsis dorsalis* AG. = z.
- ENOIDEI** CUV. 1829 (regn. 6, II; AG. Poiss. IV, II, 11, 173 = *Sciaenides* BONAP.): Teleost. Ctenoid. *famil.*; — Pag. 679.
- ENURUS** AG. 1813 (Poiss. IV, 286): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; —  
 Pag. 679.
- owerbanki* AG. Poiss. IV, 286 = t.
- maior* AG. Poiss. IV, 286 = t.
- ERA** MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.); Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; —  
 Pag. 598.
- laca* MÜ. i. Leop. XIX, 211, t. 23, f. 11 = m<sup>3</sup>.  
 (Sc. florilegae aff.) SERR. tert. 231 = u (*Aix*).  
 (minor) SERR. tert. 231 = u (*Aix*).  
 LB. i. BERNT. Bernst. 57 = v<sup>1</sup>.
- NCUS** FITZ. SHUR. *g.*; — Pag. 687.  
 . . . Ow. Brit. Rept. II, 145. M.
- OPHILA** MEIG. 1818 (Syst. Zweiflügl. I.); Dipter. Tipul. *g. viv. et  
 foss.*; — Pag. 598.
- fossa* BROD. ins. 34, t. 3, f. 12 = p.  
 LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.
- PTES** ILLIG. 1807 (i. Magaz. Insect. VI), *Scyrtes* LATR. = Coleopter.  
*Serricorn. g. viv. et foss.*; — Pag. 628.  
 2 BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.
- PSURELLA** D'O. 1823 (i. Mém. nat. Par. I, 340): Gasteropod.  
*Ctenobranch. gen. viv. et foss.* = *Pleurotomaria* DRA., *quod quidem  
 genus 1823 jam nomine, sed non ante annum 1826 characteris insigni-  
 nitum atque editum, nunc speciebus creberrimis stabilitum est*; —  
 Pag. 422.
- pera* PAUL. Sic. II, 160, t. 25, f. 17 = w.
- spata* FLEM. brit. an. 366; ? Wood i. Ann. nat. IX, 530 = m.
- cussata* D'O. i. Mém. nat. Par. I, 344, t. 23, f. 3 = w.
- egans* D'O. i. Mém. nat. Par. I, 345, t. 23, f. 4 = w.
- amincorum* folium ST. v. *Taeniopteris vittata* BRGN. G.

- perdyla** (L.) VOLTA v. *Lichia prisca* Ag. =  $\tau$ .  
**plaucus** (L.) " " *Carangopsis maximus* Ag. =  $\tau$ .  
**pygmaeus** (FORSK.) VOLTA v. *Enoplosus pygopterus* Ag. =  $\tau$ .  
**kleinii** [-ni] (BLOCH) VOLTA lit. 269, t. 64, f. 3 =  $\tau$ .  
 (Sp. ab Ag. non satius determinata.)  
**oreynus** (ROND.) VOLTA v. *Oreynus latior* Ag. =  $\tau$ .  
**relagus** (L.) VOLTA v. *Lichia prisca* Ag. =  $\tau$ .  
**relagus** (L.) VOLTA v. *Thynnus propterygius* Ag. =  $\tau$ .  
**rhombus** VOLTA v. *Gasteronemus rhombus* Ag. =  $\tau$ .  
**pectoratus** (FORSK.) VOLTA v. *Cybius speciosus* Ag. =  $\tau$ .  
**rachurus** (L.) VOLTA v. *Thynnus propterygius* Ag. =  $\tau$ .  
**rhynchus** (L.) VOLTA v. *Thynnus Bolcensis* Ag. =  $\tau$ .  
 v. Blv. v. *Dentex leptacanthus* Ag. =  $\tau$ .  
 v. VOLTA t. 69 v. *Carangopsis analis* Ag. =  $\tau$ .  
**AMBEROSOCES** MÜLL. 1843 (i. WIEGM. Arch.): Teleost. Pharyngo-  
 gnath. fam.  
**AMBEROIDES** LACÉP. 1800 (Poiss. II; Ag. Poiss. V, 1, 1, 3, 16\*):  
 Teleost. Cycloid. famil.  
**ARPAENA** (ART.) LIN. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. g. viv.  
 et foss.  
**arpa** (L.) VOLTA } v. *Cyclopoma spinosum* Ag. =  $\tau$ .  
 - (tf. 74) VOLTA }  
**ARPIO** L.: Arachn. Pulmon. gen. viv. et foss.  
**Chweiggeri** HOLL Petrlik. 177 } in *Copala recenti*, non a *Succino*  
 = v } *fossili inclusus*, fide BERENDT.  
**SCHWEIGG.** Reise 117, t. 8, f. 69 }  
**ARTIMUS**, Polypor. Polythalam. gen., MF. 1808 (conch. I, 250).  
**navicularis** MF. v. *Cristellaria navicularis*.  
**NOBICULARIA** SCHUM. 1817; PHIL. Sic. II, 8 = Pelecypod.  
 Homomyor. gen. = Lavignon Cuv. 1817, d'O. etc. [vox barbara!];  
 = Pag. 332.  
**Nementina** =  $\tau$ .  
*Lavignon Clementina* d'O. crét. III, 406, t. 377, f. 5—7 =  $\tau$ .  
**minuta** =  $\eta$ .  
*Platymya minuta* Ag. 1842 Mollusq. II, 148, t. 10<sup>a</sup>, f. 1—4.  
*Lavignon minuta* d'O. crét. III, 406, t. 377, f. 1—4.  
**Pholadomya rhomboidalis** LBYM. i. Mgtol. IV, 341, V, 3,  
 t. 2, f. 6.  
**phaseolina** =  $\tau$ .  
*Lavignon phaseolina* d'O. crét. III, 407, t. 377, f. 8—10.  
**paulis** PHIL. Sic. II, 8, t. 14, f. 7 =  $w$ .  
**ROBODUS** MÜ. 1845 (Beitr. V, 55; Ag. Poiss. II, 11, 203): Ganoid.  
 Pycnoid. g. foss.; — Pag. 667.  
**ovatus** MÜ. v. *Scrobodus obovatus* Ag. =  $m$ .  
**obovatus** MÜ. Beitr. V, 55, t. 1, f. 4 =  $m$ .  
**Scrobodus ovatus** MÜ. i. Jb. 1843, 37.  
**OLDA** MÜ. 1840 (Beitr. III, 19) = Crust. ? Stomatopod. gen. foss.; —  
 Pag. 575.  
**ovata** MÜ. Beitr. III, 19, t. 1, f. 6—8 =  $m$ .  
**OTELLA**, Echinid. g. LK. 1816 (hist. III.) et (sens. strict.) Ag. cat.  
 17; Monogr. II, 76; — Pag. 196.  
**Oberti** CONR. i. Bull. Wash. 1841, I, 194.  
**Altavillensis** DFR. v. *Echinocyamus Altavillensis*.  
**ambigena** LK. v. *Clypeaster ambigenus*.  
**ambigua** Encycl. v. *Echinocyamus ambiguus*.



- Scutella integra* Bl.v. i. Dict. XLVIII, 225, LX, 201.  
*latissima* DesM. ech. 228.
- UTELLEBA** Lk. 1801 (syst.), Ltn. etc. = Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; = Pag. 605.  
*p.* SERR. tert. 241 = v.  
*(perva)* SERR. tert. 227 = u (*Aix*).
- UTELLINA**, Echinid. *foss. g.* Ag. 1841 (Monogr. II, 98); — Pag. 197.  
*lenticularis* Ag. mon. II, 101, t. 21, f. 20—23.
- Scutella lenticularis* Lk. hist. III, 10; DFN. i. Dict. XLVIII, 230; DesM. ech. 234.
- Echinarachnius lenticularis* GRAY...; Ag. i. Neuch. I, 188.  
*Echinites lenticularis* SCHLTH. Petrsk. I, 320.
- Echinus* Verz. 7.  
*nummularia* Ag. mon. II, 99, t. 21, f. 8—14.
- Scutella nummularia* DFN. i. Dict. XLVIII, 231, DesM. ech. 236.
- Echinarachnius nummularius* Ag. cat. 6.
- ovata* Ag. mon. II, 103, t. 21, f. 24—28.
- Scutella elliptica* DesM. ech. 236.
- accentula* Ag. mon. II, 102, t. 21, f. 1—7.
- Cassidulus placentula* MERIAN mes.
- perla* Ag. mon. II, 103, t. 21, f. 15—19.
- Cassidulus Hayesianus* DesM. ech. 246.
- UTUS** MF. 1810 (Conch. II, 59 *pro* „Scutum.“) = Gastropod. Aspidobranch. *gen. viv. et foss.*; *serius* Parmophorus Lk.  
*Br.* = *Lingula tenuissima* Br. = 1.
- UDMAENUS** LTR. (hist. nat. ins.): Coleopter. Clavicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 627.  
*v.* 3 BENT. Berust. 56 = v<sup>1</sup>.
- ULLARUS** FABR. 1798 (syst.): Decapod. *foss. gen.*; — Pag. 580.
- obtus* v. Orphnea pseudoscyllarus MÜ. = n<sup>b</sup>.
- antelli* DSMAR. Crust. foss. 130; MORRA. cat. 76 = f.
- berculatus* KÖN. = t.
- Cancer (Scyllarus) tuberculatus* KÖN. ic. sect. fig. 54.
- ULLIODUS** AG. 1843 (Poiss. III, 377): Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 645.
- utiquus* Ag. Poiss. III, 377, t. 38, f. 1, 2 = f.
- ULLIUM** CUV. 1829 (Regn. II, MH. Plagiost. 4): Elasmobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 645.
- ussiconum* REUSS Krform. 4, t. 2, f. 21, 22, t. 12, f. 11 = f.
- Hybodus appendiculatus* REUSS Krgeb. 160, 219, 256.
- umboldtii* [-ti] REUSS Krform. 4, t. 4, f. 4—8 = f.
- UMENUS** KUGLIN. 1794 (i. SCHNEID. Mag.): Coleoptr. Trimer. *g. viv. et foss.*; — Pag. 616.  
*BERNT. Berust. I, 56 = v<sup>1</sup>.*
- UPHOCRINITES**, Stellerid. *foss. gen.* ZENK. 1833 (Urw. 26); MÜ.; *vid.* Scyphocrinus.
- UPHOCRINUS**, *nom. gen.* Scyphocrinitae *loco adaptatum*; — Pag. 177.
- egans* ZENK. Urw. 26, t. 4, f. A—F; MÜ. Beitr. III, 112, t. 9, f. 8.
- UPHIA** OKEN 1815 (Lehrb.): Amorphozoor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 82.
- meta* ROE. Kr. 6, t. 2, f. 4.
- meta* SCHLTH. Verz. 20 [*nom.*] . . .
- ternans* ROE. Kr. 9, t. 2, f. 9.

- mosa* MICHN. Zooph. 240, t. 58, f. 3.  
*spongia cymosa* Lx. Polyp. 88, t. 84, f. 7.  
*schenlii* [-ni] GF. Petrf. I, 219, t. 65, f. 6.  
*corata* MÜ. GF. Petrf. I, 90, t. 33, f. 2.  
*formis* MÜ., BRAUN BAIR. 4 =  $n^4$  (nom.).  
*photoma* MICHN. icon. 142, t. 28, f. 5.  
*ptyota* GF. Petrf. I, 11, t. 4, f. 2.  
*ibia* MÜ. BAIR. 21 (nom.) =  $n^5$ .  
*chwaldi* FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 283, t. 9, f. 1—3.  
*egans* GF. Petrf. I, 5, t. 2, f. 5.  
*Scyphia turbinata* GF. Petrf. I, 7, 243, t. 2, f. 13.  
*apleura* MÜ. GF. Petrf. I, 87, t. 32, f. 1.  
*apleura* MÜ. His. Antekn. V, t. 5, f. 5; tabl. 28 (? Leth. t. 36, f. 1):  
*indeterminabile quid!*  
*caevata* ROE. v. *Scyphia tetragona*.  
*ivosa* MÜ. BAIR. 17 =  $n^5$ .  
*nestrata* GF. Petrf. I, 7, t. 2, f. 15.  
*stulosa* MÜ. BAIR. 19.  
*fittoni* MORRIS. cat. 28.  
*Hillepora Fittoni* MANT. Suss. t. 15, f. 10; i. Geol. tr. 6,  
 III, 208.  
*raminosa* GF. Petrf. I, 86, t. 31, f. 4.  
*agaroides* MICHN. icon. 215, t. 53, f. 13.  
*agilis* ROE. Kr. 8, t. 3, f. 11.  
*agiformis* GF. Petrf. I, 218, t. 65, f. 4.  
*reata* GF. Petrf. I, 5, t. 2, f. 6; ROE. Kr. 5.  
*Scyphia subfurcata* ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 28.  
     " *clavata* ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 24.  
     " *Phillipsii* ROE. Kr. 5.  
     " *ramosa* ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 27.  
*Spongia furcata* MICHN. icon. 114, t. 26, f. 3.  
*acilis* MÜ. Beitr. IV, 28.  
*teromorpha* REUSS Krform. II, 74, t. 18, f. 1—4.  
*teropora* ROE. Kr. 7, t. 2, f. 13.  
*eroglypha* KLIPST. ost. 284, t. 19, f. 6.  
*umboldtii* [-ti] MÜ. GF. Petrf. I, 90, t. 33, f. 3.  
*anus* MÜ., BRAUN BAIR. 7 =  $n^5$  (nom.).  
*serta* MÜ. BAIR. 21 [nom.] =  $n^5$ .  
*fundibuliformis* GF. Petrf. I, 12, t. 5, f. 2.  
*termedia* MÜ. GF. Petrf. I, 92, t. 34, f. 1.  
*Spongites intermedius* QUENST. Württ. 421.  
*apleura* REUSS Krform. II, 76, t. 17, f. 10.  
*benigii* [-gi] ROE. Kr. 8.  
*Choanites Königii* MANT. (1822) Suss. 179, t. 16, f. 19—21.  
*fr.* *Scyphia terebrata* MICHN.  
*gyrathica* REUSS v. *Plocoscyphia labyrinthica*.  
*thuana* EICHW. Lith. 189.  
*macropora* PURCH. Pal. 7, t. 2, f. 3.  
*macropora* ROE. Kr. 9.  
*Coscinopora macropora* GF. Petrf. I, 31, t. 9, f. 17.  
*umillaris* GF. v. *Scyphia tetragona*.  
*anon* MÜ. Beitr. IV, 29, t. 1, f. 15.  
*antellii* [-li] GF. Petrf. I, 219, t. 65, f. 5; REUSS Krform. II, 76, t. 17,  
 f. 13.  
*Spongia terebrata* PHILL. Y. t. 1, f. 10.  
*marginata* ROE. Kr. 6, t. 2, f. 7.

- unda* MÜ. GF. I, 91, t. 33, f. 7.  
*ialis* ROE. KR. 6, t. 2, f. 5.  
*sciosa* MÜ. BAIR. 20; BRAUN BAIR. 4 (nom.) = m<sup>b</sup>.  
*llata* ROE. KR. 7, t. 3, f. 3.  
*rubergii* [-gi] MÜ. GF. PETRF. I, 90, t. 33, f. 4; HAG. i. Jb. 1839, 261.  
*lata* GR. PETRF. I, 88, t. 32, f. 2.  
*latopunctata* MÜ. BAIR. 17; BRAUN BAIR. 4 (nom.) = m<sup>b</sup>.  
*latopunctata* ROE. KR. 9, t. 3, f. 7.  
*scuespitosa* MÜ. BEITR. IV, 28, t. 1, f. 14.  
*scariosa* BRAUN i. MÜ. BEITR. IV, 29, t. 2, f. 21.  
*sfurcata* ROE. v. *Scyphia furcata*.  
*infundibuliformis* MÜ., BRAUN BAIR. 7 (nom.) = m<sup>b</sup>.  
*reticulata* MÜ. GRIN. KR. 94, t. 22, f. 12.  
*r. Sc. tenuis* ROE.  
*bseriata* ROE. KR. 9, t. 3, f. 8; REUSS KRFORM. II, t. 18, f. 7.  
*Scyphia anomala* REUSS KRDEGB. 173.  
*osmills* MÜ., BRAUN BAIR. 7 = m<sup>b</sup> (nom.).  
*cata* HAG. i. Jb. 1839, 261; ? ROE. KR. 10.  
*olifera* n.  
*oscinopora sulcata* GR. PETRF. I, 31, t. 9, f. 19.  
*microstris* SCHLTH. VERZ. 21 (nom.) = m<sup>b</sup>.  
*mis* ROE. KR. 9, t. 4, f. 1; REUSS KRFORM. II, 75, t. 18, f. 8.  
*mistria* GR. PETRF. I, 9, 243, t. 3, f. 7.  
*obrata* MICHN. ICON. 141, t. 29, f. 4.  
*hoanites Koenigii* MANT. SUSS. t. 16, f. 19—21; BR. LETH. t. 34, f. 11.)  
*pongia terebrata* PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 10.  
*r. Sc. Koenigi*.  
*ragona* GR. PETRF. I, 4, 243, t. 2, f. 2.  
*cyphia mammillaris* GR. PETRF. I, 4, 243, t. 2, f. 1.  
     *excavata* ROE. COL. II, 11, t. 17, f. 25, 30.  
*ata* GR. PETRF. I, 7, 88, 243, t. 2, f. 12, t. 32, f. 4.  
*pongiles cylindratus* QUENST. WÜRTT. 418.  
*turata* GR. PETRF. I, 88, 92, 243, t. 2, f. 9, t. 32, f. 6.  
*leyonites texturatus* SCHLOTN. PETRF. I, 373.  
*pongiles texturatus* QUENST. WÜRTT. 414.  
*obata* MICHN. ICON. 141, t. 28, f. 2.  
*neata* MÜ. BAIR. 19.  
*cyphia verrucosa* GR. PETRF. (pars) I, 91, t. 33, f. 8c.  
*verosa* ROE. KR. 6, t. 2, f. 9.  
*ulosa* ROE. KR. 8, t. 3, f. 10.  
*binata* GR. v. *Scyphia elegans*.  
*binata* (GR.) LONSD. i. Geol. Trans. 6, V, t. 58, f. 9.  
*ularia* MÜ. BAIR. 19.  
*cyphia verrucosa* GR. PETRF. (pars) I, 91, t. 33, f. 8ab (non 7, t. 2, f. 11).  
*aosa* ROE. KR. 8, t. 3, f. 4.  
*rucosa* GR. PETRF. I, 7, 243, t. 2, f. 11 (non 91, t. 33, f. 8).  
*rticillites* GR. PETRF. I, 220, t. 65, f. 9.  
*rticillites cretaceus* DRK. i. Dict. LVIII, 5.  
*rticillipora cretacea* BLV. i. Dict. LX, 400.  
*ppel* REUSS KRFORM. II, 76, t. 18, f. 5.  
*cyphia cribrosa* (PHILL.) GRIN. KREID. 94, t. 23, f. 4.  
**STES** LTR. v. *Scirtes* ILLEG.

**GWICHIA** Gö. mss.: Plant. Monocotyledon. foss. gen.

- Naastodon velicans* BLV. Icht. 51; Fische 127.  
*lifer* AC. i. Jb. 1835, 301; POISS. IV, 219, t. 37a = *r*.  
*urtus velifer* VOLTA Itt. 27 (*pers*), t. 7, f. 1, 2.  
*Naastodon velifer* BLV. Icht. 51; Fische 127.  
**INOPIITHECUS** Cuv., Mam. gen.; — Pag. 726.  
*himalayanus* MRA.  
 BAKRAETDUR. i. Asiat. Journ. V, 739, t. 47.)  
*ithecus fossilis* } BLV. Ostéogr. Primat. 58, 60, f. 11.  
 " " *Indicus* } M.  
**DELIA** GÜ. 1845 (i. GÜBERNT. Bernst. I, 72, 81): Plant. Primula-  
 rear. foss. gen.; — Pag. 47.  
*tschurgana* GÜBERNT. Bernst. I, 81, t. 5, f. 18–21. G.  
**FTENBERGIA** CORDA 1846; Beitr. 91: Plant. Filic. foss. gen.;  
 — Pag. 63.  
*rgans* CORDA Beitr. 91, t. 57, f. 1–6. G.  
**IA** LUN.: Cephalopod. gen. viv. et foss. = *Sepiostaria* BLV. (Bél.);  
*Sepiostera* DSH. 1833 (i. LYELL app. 40); *Beloptera* BLV. *pers*;  
*Belosepia* VOLTZ (*subgenus*); — Pag. 541.  
*tiqua* MÜ. i. Deutsch. Natf. 1836 > Jb. 1837, 252; FÉR.D'O.  
 céph., *Sepia*, t. 14, f. 1, 2; D'O. pal. étr. . . t. 6, f. 1–3 = m<sup>b</sup>.  
*blainvillii* [-lei] DSH. tert. II, 759, t. 101, f. 13–15 = t.  
*elosepia Blainvillii* BN. Leth. 1128.  
*adata* MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836, < Jb. 1837, 252; FÉR.D'O.  
 céph., *Sepia*, t. 15, f. 1, 2; D'O. pal. étr. t. 5, f. 1–3 = m<sup>b</sup>.  
*mpressa* D'O. i. FÉR.D'O. céph. xl et Atlas, *Sepia*, t. 16, f. 4–6 = t.  
*loptera compressa* BLV. Bél. 110, t. 4, f. 10.  
*epia Defranciai* DSH. tert. II, 759, t. 101, f. 1–3.  
*icri* D'O. 1824 i. Ann. nat. II, 482; DSH. tert. II, 758, t. 101,  
 f. 7–9.  
*de Poisson* 1784, BURT. BRUX. 90, t. 2, f. A.  
*de Seche* Cuv. i. Ann. nat. II, 484, t. 22, f. 1, 2.  
*loptera Cuvieri* BLV. Bél. t. 1, f. 2.  
 " *sepioidea* BLV. i. Dict. XLVIII, 290, t. 20, f. 7; malac.  
 622; Bél. 110.  
*elosepia Cuvieri* VOLTZ Bél. 23; BN. Leth. 1127, t. 42, f. 19.  
*epia sepioidea* D'O. 1842 i. Ann. nat. XVII, t. 11, f. 11, 13; FÉR.  
 D'O. céph. Atl. *Sepia*, t. 14, f. 4–12, t. 16, f. 7–9.  
*Francii* DSH. v. *Sepia compressa* D'O. = t.  
*colleis* MÜ. v. *Sepia linguata* MÜ. = m<sup>b</sup>.  
*iformis* RÜPP. Solenh. 9, t. 3, f. 2; MÜ. Beitr. VII, t. 9, f. 1; D'O.  
 i. FÉR.D'O. céph. Atlas, *Sepia*, t. 15, f. 3, t. 16, f. 1–2; pal. étr. . .  
 t. 5, f. 4–6.  
*guata* MÜ. i. Deutsch. Natf. 1836, < Jb. 1837, 252; i. FÉR.D'O.  
 céph., Atl. *Sepia*, t. 14, f. 3; t. 6, f. 4–6 = m<sup>b</sup>.  
*epia gracilis* MÜ. l. c. et i. FÉR.D'O. céph., Atl., *Sepia*, t. 15, f. 5.  
 " *obscura* " " " " " " " " t. 16, f. 3.  
 " *regularis* " " " " " " " " t. 15, f. 4.  
*girostris* DSH. tert. II, 757, t. 101, f. 10–12 = t.  
 ? GRAT. cat. = t.  
*giopina* DSH. tert. II, 757, t. 101, f. 4–6 = t.  
*cure* MÜ. v. *Sepia linguata* MÜ. = m<sup>b</sup>.  
*ristensis* D'O. v. *Beloptera Parisiensis* = t.  
*ularis* MÜ. v. *Sepia linguata* MÜ. = m<sup>b</sup>.  
*oldea* D'O. v. *Sepia Cuvieri* D'O. = t.  
*usta* MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836 > Jb. 1837, 252; FÉR.D'O.  
 céph., Atl., *Sepia*, t. 15, f. 6; D'O. pal. étr. pl. 5, f. 7.

**SEPULA**, Annulator. *g. viv. et foss.* LIN. 1758 (syst. 10.); —  
Pag. 548.

**ammonia** v. *Spirorbis ammonius* EDW.

**ammonoides** BRACC. v. *Siliquaria anguina* LK. = **w.**

**aphisbaena** GR. PETRF. I, 239, t. 70, f. 16 = *Teredinis tubulus*.

**fr.** *S. gastrochaenoides* LEYM. i. Mgeol. 1842, V, 1, 2, t. 2, f. 2.

**apullacea** SO. v. *Vermilia ampullacea* MONN.

**anfracta** GR. v. *Spirorbis anfractus*.

**anguina** L. BRAC. v. *Siliquaria anguina* LK. = **t-z.**

**angulata** MÜ. GR. PETRF. I, 240, t. 71, f. 5.

**angulosa** ROE. v. *Galeolaria angulosa*.

**anellus** DFR. i. Dict. XLVIII, 567.

*Serpula echinata fossilis* LK. hist. V, 566, var. *b*, teste DFR.

**annulata** LK. hist. V, 564; SERR. tert. 153.

**annulata** RUSS KRFORM. II, 106, t. 24, f. 8, 9 [non LK.].

**antiqua** DFR. i. Dict. XLVIII, 569.

**antiquata** SOW. mc. VI, 202, t. 598, f. 4; ROE. Kr. 100.

**antiquata** KON. v. *Serpula Sowerbyana*.

**archimedis** KON. carb. 57, t. G, f. 6.

**arcuata** MÜ. GR. PETRF. I, 237, t. 70, f. 10.

**arenaria** (L.) LK. v. *Vermetus arenarius* DSH. = **a-z.**

**reticulata** SO. mc. VI, 204, t. 599, f. 4; ROE. Kr. 100.

*Serpula vertebralis* GR. PETRF. I, 231, t. 68, f. 10.

*Nogrobs vermicularis* MF. conch. I, 275, c. io.

**aspera** DFR. i. Dict. XLVIII, 566 (non HAG.).

**aspera** HAG. i. Jb. 1840, 666.

**orbata** MONT. syn. 73, t. 15, f. 12.

**ardensis** HAG. i. Jb. 1840, 667, t. 9, f. 16.

**canaliculata** MÜ. GR. PETRF. I, 240, t. 71, f. 6.

**partita** RUSS Kreidef. 19, t. 13, f. 95.

**a** DFR. i. Dict. XLVIII, 568.

**analiculata** MÜ. GR. PETRF. I, 233, t. 69, f. 1.

*Vermeti* ? sp. EDW. i. LK. hist. V, 631.

**anallifera** MÜ. Beitr. IV, 54.

**arteriata** HAG. i. Jb. 1840, 668, t. 9, f. 18.

*Serpula sinuata* HAG. antea i. litt.

**pillaris** DFR. i. Dict. XLVIII, 566 (non ROE., non MÜ.).

**pillaris** MÜ. Bair. 65 = **am** (nom.) [non ROE., non DFR.].

**pillaris** ROE. ool. 34 [non DFR., non MÜ.].

**pitata** GR. PETRF. I, 228, t. 67, f. 17 [non PHILL.].

**pitata** SOW. PHILL. Y. I, 169, t. 14, f. 16 [non GR.].

**put-serpentis** DFR. i. Dict. XLVIII, 567 et Atlas.

**carinata** MONT. v. *Spirorbis carinatus*.

**rinata** WOODW. Norf. t. 5, f. 13.

**rinella** SOW. mc. VI, 201, t. 598, f. 2.

**rinula** MÜ. Beitr. IV, 54, t. 5, f. 23.

**undata** HAG. i. Jb. 1840, 667.

**reolus** GM., LK. hist. V, 364; DFR. i. Dict. XLVIII, 570.

**orda** RISSO mër. IV, 405.

**recta** GR. v. *Vermilia cincta*.

**agulata** MÜ. GR. PETRF. I, 233, t. 69, f. 4.

**reinnalis** MÜ. GR. PETRF. I, 227, t. 67, f. 9.

**reinnata** DFR. i. Dict. XLVIII, 570.

**avaciformis** KON. carb. 56, t. G, f. 5.

**acervata** ROE. ool. I, 34; DU. Weald. 58, t. 13, f. 22.

*Serpulites coacervatus* BLUMB. Archæol. I, 22, t. 2, f. 8.

**rubrella** DFR. i. Dict. XLVIII, 568.

- Geranne** Mü. Beitr. IV, 55, t. 5, f. 24.  
**gibbosa** Gr. Petrf. I, 229, t. 68, f. 3.  
**glomerata** L. v. *Vermetus glomeratus* Biv. =  $m-n$ .  
**gordialis** Br. i. Jb. 1929, 1, 78; Gr. Petrf. I, 234, t. 69, f. 8 et 240, t. 71, f. 4; Roë. Kr. 99.  
*Serpulites contortuplicatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 109 [encl. syn.].  
*Serpulites gordialis* SCHLOTH. Petrsk. I, 96.  
" *contorquatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 96.  
" *spirata* REUSS Kreidegeb. 216.  
*Serpula gordialis* var. *planorbis* GEIN. Kr. I, 65, t. 22, f. 11.  
" *infibulata* GEIN. Kr. 65, t. 22, f. 7.  
**grandis** Gr. Petrf. I, 227, t. 67, f. 11.  
? *Serpulites lumbricalis* SCHLOTH. Petrsk. I, 96.  
**granifera** SAY i. Phitad. Journ. IV, 154, t. 8, f. 4; LEA contr. 37; MORT. app. 3.  
*Vermetus?* EDW. i. Lk. hist. 6, VI, 632.  
**granulata** MONT. v. *Spirorbis granulatus*.  
**granulata** So. v. *Cyclogyra granulata*.  
**granulosa** HAG. i. Jb. 1840, 668.  
**regalis** EICHW. Lith. 199.  
**signonensis** DFR. i. Dict. XLVIII, 565.  
**elliciformis** Gr. 1833, Petrf. I, 232, t. 68, f. 15; D'ARCY. i. Mgeol. II.  
**Tubulus marinus** etc. SCHUCHZ. Lithogr. 64, f. 86.  
**Rotularia Couloni** DFR. i. Dict. XLVI, 322 (1837).  
**Optagona** Mü. i. Jb. 1835, 435 (nom.) =  $w$  (non So., HAG.).  
**Optagona** HAG. i. Jb. 1840 (non Sow., Mü.).  
**Optagona** So. mss.; MORRIS. cat. 66 (non HAG., Mü.).  
**Dentalium elephantinum** BRAND. foss. Hant. f. 10, 11.  
**Heterostropha** MONT. v. *Spirorbis heterostrophus*.  
**Optagona** Roë. Kr. 100, t. 16, f. 5.  
**Amulus** Gr. Petrf. I, 241, t. 71, f. 10.  
**Amulus** Gr. Petrf. I, 234, t. 69, f. 10; THIR. Sa. 6.  
**aplicata** HAG. i. Jb. 1840, 668, t. 9, f. 17.  
*Serpula gordialis* var. REUSS Kreidef. 19.  
**Infibulata** v. *S. gordialis*.  
**Percepta** Gr. Petrf. I, 234, t. 69, f. 9.  
**Permedia** Mü. Bair. 35, 65 =  $m^2m$  (nom.).  
**Permedia** Roë. Kr. 100.  
**Perupta** DFR. i. Dict. XLVIII, 567.  
**Perstinialis** PHILL. Y. I, 169, t. 5, f. 21.  
**Perstinium** LK. hist. V, 363; GRAT. cat. 70.  
**Persta** LK. v. *Vermetus intortus* Br. =  $m-n$ .  
**Perata** PHILL. Y. I, 169, t. 3, f. 35.  
**Perda** Gr. v. *Vermilia laevis*.  
**Perhardi** REUSS Kreidef. 18, t. 13, f. 93.  
**Perata** Mü. Gr. Petrf. I, 229, t. 68, f. 1.  
**Perax** DFR. i. Dict. XLVIII, 570 (non Gr.).  
**Perax** Gr. Petrf. I, 227, t. 67, f. 12.  
**Perata** KLIPST. Ostalp. 207, t. 14, f. 29.  
**Perata** SCHLTH. v. *Serpula lituus*.  
**Periformis** Mü. Gr. v. *Vermetus nodus* MORRIS. =  $m^2$ .  
**Perola** LEYM. i. Mgeol. IV, 319, 336, V, 2, t. 1, f. 7.  
**Perus** HIL. Succ. 20, t. 4, f. 8.  
*Serpulites lituus* SCHLOTH. Petrsk. I, 68, t. 29, f. 11.  
*Serpula lituus* SCHLTH. Verz. 68.  
**Retularia lituus** DFR. i. Dict. XLVI, 321.

- quadrilatera** Gr. Petrf. I, 230, t. 68, f. 9.  
**quadristriata** " " 232, " f. 16.  
**quinquangularis** Gr. Petrf. I, 230, t. 68, f. 8.  
**quinquangulata** ROR. v. Vermilia quinquangulata.  
**quinqueocarinata** ROR. Kr. 103 (*an Vermetus?*).  
**quinquecostata** MÜ., Gr. Petrf. I, 226, t. 67, f. 7.  
**quinquesulcata** " " " " f. 8.  
**recta** WALKER test. marin. rar. f. 11; WOOD i. Ann. natl. IX, 468.  
**recta** SOW. i. Geol. trans. 4, V, 327, t. 25, f. 1, c. *explan.*  
**RICHARDI** LEYM. i. Mgél. IV, 336, V, 2, t. 2, f. 3.  
**rotula** Gr. v. Spirorbis rotula.  
**uncinata** So. mc. VI, 227, t. 608, f. 6.  
**upetrilis** RISS. mér. IV, 404.  
**ustica** So. mc. VI, 203, t. 599, f. 3 [*non DFR.*].  
**ustica** DFR. i. Dict. XLVIII, 566 [*non So.*].  
**abellaria** " " " " "  
**cabrosa** " " " " 567.  
**calata** EICHW. v. Vermetus intortus BR. = u - z.  
**seminulum** L. v. Quinqueloculina seminum.  
**optemsulcata** { REICH. } GEIN. Kr. 66, 111, t. 22, f. 6.  
                       { COTTA } ROR. Kr. 101.  
**errulata** FLEM. v. Vermilia tricuspidata.  
**serpentina** ROR. ool. I, 35.  
**serpentina** SCHM. Schles. 38, t. 4, f. 1.  
**saxularis** MÜ., Gr. Petrf. I, 238, t. 70, f. 12.  
**exsulcata** " " " " f. 13.  
**illiquariaciformis** SCHLTH. Verz. 68.  
**imilis** ROR. ool. 37.  
**lingulata** MÜ. Bair. (*err. typogr. pro cingulata*).  
**sinistrorsa** MONT. v. Spirorbis sinistrorsua.  
**lausa** HAG. mss. v. Serpula canteriatia.  
**sphaon** LK. v. Vermetus gigas.  
**towerhyana** KON. carb. 627, 633.  
*Serpula antiquata* KON. carb. 57, t. 9, f. 7 [*non Sow.*].  
**socialis** Gr. v. Galeolaria socialis.  
**pectiosa** MÜ. Bair. 34 (*nom.*) = n<sup>b</sup>.  
**pinnosa** KON. carb. 58, t. G, f. 8.  
**pinnulosa** REUSS Kreidef. 19.  
**piralis** MÜ., Gr. Petrf. I, 233, t. 69, f. 3.  
*Vermetus?* EDW. i. Lk. hist. 4, V, 633.  
**pirata** REUSS Kreidegeb. 216.  
**pirographis** Gr. Petrf. I, 239, t. 70, f. 17.  
**pirolinites** " " 229, t. 68, f. 5.  
**spirorbis** L. v. Spirorbis nautiloides LK.  
**spirorbita** MÜ. Bair. 34; BRAUN Bair. 19 = n<sup>b</sup> (*nom.*).  
**spirulacea** LK. hist. V, 366; Gr. Petrf. I, 241, t. 71, f. 8; d'ARCH. i. Mgél. II. .  
*Rotularia cristata* DFR. i. Dict. XLVI, 322 (*ex locis*).  
     " ? *complanata* DFR. i. Dict. XLVI, 322 (*ex autor.*).  
*Serpulites nummularius* SCHLTH. Petfsk. I, 97.  
*Spirulacea nummularia* Br. i. Jb. 1827, II, 544.  
*Serpula, Spirulacea, nummularia* Leth. 1150, t. 36, f. 16.  
*Vermicularia nummularia* MÜ. i. KEFERST. Deutschl. 1828, VI, 79.  
*Vermetif? sp.* EDW. i. Lk. hist. 4, V, 623.  
**quamosa** BEAN, PHILL. Y. I, 169, t. 4, f. 15.  
**quamulosa** CONR. (i. MORT. syn., append. p. 8).

- alcata** Sow., Rose, MORRS. cat. 66.  
**lotina** DFR. i. Dict. XLVIII, 569; Atlas.  
**ata** GF. Petrif. I, 225, t. 67, f. 4.  
**abilis** DFR. i. Dict. XLVIII, 565 [non So.].  
**abilis** So. i. Geol. Tr. 6, IV, t. 23, f. 7 [non DFR.].  
**atorium-cornu** DFR. i. Dict. XLVIII, 568.  
**icularis** LGM. v. Vermilia vermicularis.  
**icularis** Lk. hist. V, 362; BR. It. 130; RISS. mér. IV, 404.  
**nes** Sow. i. Geol. Tr. 6, IV, 340, t. 16, f. 4.  
**Serpula conformis** GF.  
**chralis** So. mc. VI, 204, t. 599, f. 5; Leth. 470.  
**chralis** GF. v. Serpula articulata.  
**ata** MÜ., GF. Petrif. I, 240, t. 71, f. 3; ROE. Kr. 99.  
**illis** MÜ., GF. v. Vermetus nodus MORRS. = M<sup>a</sup>.  
**ex** Woodw. Norf. t. 5, f. 10—12.  
**mit** DFR. i. Dict. XLVIII, 569.  
**ULARIA**, Annulator. *gen. dubium*, MÜ. Beitr. III, 115; —  
 Pag. 552.  
**onata** MÜ. Beitr. III, 115, t. 9, f. 15.  
**ata** " " " " " f. 14.  
**ULITES**, Annulator. *sp. fossiles Veteribus, dubias* MURCH.;  
 — Pag. 552.  
**servatus** BLUMB. v. Serpula coacervata.  
**erquatus** SCHLTH. " " gordialis.  
**ertuplicatus** " " "  
**riatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 109 (nom. relict.).  
**Halls** SCHLTH. v. Serpula gordialis.  
**testinus** MURCH. Silur. 608, 705, t. 5, f. 1.  
**is** SCHLTH. v. Serpula lituus.  
**ricalis** " " " grandis.  
**lous** " " " muricina.  
**mularius** " " " spirulacea.  
**formis** SCHLOTH. i. Jb. 1813, 109 (nom. relict.).  
**illicatus** " v. Serpula umbilicata.  
**PULARIA** ROE. 1843 (Harz 31) } v. Euomphalus serpula  
**rifuga** ROE. Harz 31 } KON.  
**IANUS** Cuv. 1829 (regn. 6, II.; Poiss. IV, 9, 98): Teleost. Ctenoid.  
*g. viv. et foss.*; — Pag. 681.  
**ostomus** AC. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 9, 100, t. 23<sup>a</sup> =  $\tau$ .  
**rus brama** (BLOCH) VOLTA 187, t. 45, f. 3.  
 " *vulgaris* BLV. Icht. 46, Fische 115 [excl. synonym.].  
**pitalls** AC. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 9, 102, t. 23 =  $\tau$ .  
**ralls** " " " " " " " 104, t. 23<sup>b</sup> =  $\tau$ .  
**rus chromis** (L.) VOLTA lit. 138, t. 23, f. 1.  
**ifanus Plutjanus** BLV. Icht. 46; Fische 115.  
**ULARIA** L. 1748 (syst. 6.) FLEM.: Bryozoor. *g. viv. et foss. e*  
*Sertularinorum stirpe*; — Pag. 128.  
**um** STEINO. 1834 Eifel. 5; i. Mgeol. I, 332, t. 20, f. 1 (*gen. incert.*).  
**zonias** GM. 1312; ELL. cor. 5, t. 2, f. 3; MORRS. cat. 44.  
**sea** MICHELORTI zoophyt. 18.  
**REA SAY 1817** (i. Philad. Journ. I, . .): Decapod. *g. viv. et foss.*;  
 — Pag. 582.  
 i. SILL. Journ. XLVI, 319 = M<sup>a</sup>m.



- stoma canaliculatum* PHIL. tert. 20.  
*etus elegans* GRAT. olim, in litt. et specim. = m.  
*retus bilix*.  
*tatus* BAST. v. *Sigaretus haliotoideus* LK. = m.  
*tus* HÖN. " = w.  
 s MÜ. Beitr. IV, 93, t. 9, f. 16; Gr. Petrf. III, 13, t. 168,  
 = h.  
 SERR. v. *Fossarus costatus* PHIL. = w.  
 CORR. . . 1834 i. MORT. app. 5 = M<sup>2</sup>t.  
 in GRAT. Atl. I, t. 48, f. 21; ? DSH. i. LYELL app. 22 = mww.  
 PHIL. tert. 88, t. 3, f. 24 = w.  
*stoma elegans* PHIL. tert. 20.  
 GRAT. v. *Sigaretus canaliculatus* So.  
 CORR. i. MORT. app. 1 = M<sup>2</sup>m.  
*fragilis* CORR. antea.  
 Gr. Petrf. III, 13, t. 168, f. 14 = c.  
*leus* LK. hist. VI, II, 208 = s; DFR. i. Diet. XLIX, 113;  
 t. 70 = w [non Hs.].  
 t ADAMS. SÉNÉG. 24, t. 2, f. 2 = F<sup>3</sup>m.  
 metallot. t. 69, f. F; SOLD sagg. t. 10, f. GG, HH.  
*aliotoidea* (L.GM.) BRÖCC. subap. 303 = w.  
*us cancellatus* HÖN. i. Jb. 1831, 153 = w.  
*canaliculatus* BAST. Bord. 70 [excl. syn.] = m.  
*tus haliotoideus* DUB. Pod. 43, t. 3, f. 47, 48 = m.  
*affinis* EICHW. Lith. 215 = m.  
*striatus* SERR. tert. 127, t. 3, f. 13, 14 = v.  
*striatulus* GRAT. Atl. I, t. 48, f. 23 = m.  
*us* LK. v. *Vetulina laevigata* FLKM. = m.  
*us* DSH. (non LK.) v. *Sigaretus politus* DSH. = tm.  
*us* DSH. tert. II, 184, t. 23, f. 13, 14 = t.  
*us* PHIL. v. *Coriocella perspicua* PHIL. = ww.  
 DSH. i. LK. hist. 6, IX, 11, 14 = t, m.  
*tus laevigatus* DSH. tert. II, 183, t. 23, f. 5, 6 = t; GRAT.  
 I, t. 48, f. 22 = m [non LK.].  
 Gr. i. DECH. 532; Petrf. III, 13, t. 168, f. 15 = c.  
 FOODW. r. *Velutina elongata* FORB. = ww.  
*us* GRAT. v. *Sigaretus haliotoideus* var. = m-s.  
 SERR. " " " = m-s.  
*etus* KLI. ost. 204, t. 14, f. 20 = h.  
*lchta flur.* KEYS. Beob. 268, t. 11, f. 14 = c.  
 BHA BRGN. 1822 (Classif.): Plant. Sigilluricar. foss. gen.;  
 ag. 28, 64.  
 GN. icon. foss. 165; MORRIS. Cat.  
 in LIL. FOSS. Fl. I, t. 56.  
*odendron alternans* ST. Fl. IV, 24, t. 58, f. 2.  
*lu carbonica minor* WALCH i. KNORR Verst. t. Xa, f. 3.  
 in BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 443, t. 162, f. 5.  
*dendron alveolatum* ST. Fl. I, 22.  
 " *alveolare* ST. Fl. I, 25, t. 9, f. 1.  
*ria obovata* ST. Fl. IV, 13.  
 BRGN. Hist. I, 466, t. 149, f. 3.  
*culata* BRGN. v. *Aspidiaria appendiculata* PRESL.  
 in CONDA Beitr. t. 59, f. 12.  
 I [-yei] BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 446, t. 154.  
*ria pentagona* ST. Fl. IV, 13.  
 [-di] BRGN. Prodr. 65.  
*ria Brardii* BRGN. classif. t. 1, f. 5.  
*ria Brardii* ST. Fl. IV, 14.

- Menardi** BRGN. v. *Aspidiaria Menardi* PÄESL.  
**Microstigma** BRGN. Hist. I, 478, t. 149, f. 2.  
**Minima** " " 435, t. 158, f. 2.  
**Minutissima** GÖ. *ms.*  
**Monostachya** LH. Foss. Fl. I, t. 72.  
*Ulodendron minutum* PÄESL. i. St. Fl. VII, VIII, 186.  
**Murchisoni** LH. Foss. Fl. II, t. 149.  
**Nodosa** GÖ. *ms.*  
*Favularia nodosa* LH. Foss. Fl. II, t. 192.  
**Obtata** BRGN. Prodr. 65; Hist. 449, t. 153, f. 1.  
*Phytolithus notatus* STEINH. i. Amer. phil. Trans. I, t. 8, f. 3.  
*Rhytidolepis Steinhaueri* St. Fl. IV, 23.  
**Oblitqua** BRGN. Hist. I, 429, t. 157, f. 1, 2.  
**Oblata** BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 461.  
*Palmacites oculus* SCHLTH. Petrsk. I, 394, t. 17, f. 1.  
*Rhytidolepis undulata* St. Fl. II, 25, 32, t. 15, f. 1, 2, 3.  
*Syringodendron complanatum* St. Fl. III, 39, t. 31, f. 2, IV, 24.  
**Ocularis** BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 465, t. 152, f. 5.  
**Organum** LH. Foss. Fl. I, t. 70.  
*Syringodendron organum* St. Fl. I, 24, t. 13, f. 1.  
**Ornata** BRGN. Hist. I, 434, t. 158, f. 7, 8.  
**Oxyderma** BRGN. Prodr. 65.  
*Euphorbites vulgaris* ART. Anted. Phyt. t. 15.  
*Syringodendron pachyderma* BRGN. Hist. I, 434, t. 158, f. 7, 8.  
**Parallelus** UNG. syn. p. 127.  
**Peltiger** BRGN. v. *Caulerpites peltigerus* PÄESL.  
**Pelleriana** (?) BRGN. Hist. I, 472, t. 165, f. 2.  
**Punctata** BRGN. v. *Protopteris punctata* PÄESL.  
**Puriformis** BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 448, t. 153, f. 3, 4.  
**Puriformis** BRGN. i. Ann. nat. IV, 32, t. 2, f. 2; Prodr. 64; Hist. I, 470, t. 142.  
*Palmacites sulcatus* SCHLTH. Petrsk. I, 396, t. 16, f. 1.  
*Euphorbites sulcatus* MART. i. Bot. Denkschr. II, 141.  
*Palmacites canaliculatus* SCHLTH. Petrsk. I, 396, t. 16, f. 2.  
*Rhytidolepis cordata* St. Fl. IV, 23.  
*Syringodendron putchellum* St. Fl. I, 24, t. 52, f. 2.  
" *pes-damae* " " II, 53.  
**Romboldea** BRGN. Hist. I, 425, t. 157, f. 4.  
**Rhytidolepis** CORDA Beitr. 29, t. 59, f. 13.  
**Rosa** BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 476, t. 154, f. 2.  
**Roslii** [-li] BRGN. Hist. I, 456, t. 151.  
**Rothelmiana** [-mana] BRGN. Hist. I, 469, t. 152, f. 4.  
**Scutellata** BRGN. Hist. I, 455, t. 150, f. 2, 3, t. 163, f. 3.  
*Rhytidolepis ocellata* St. Fl. II, 32, t. 15 [excl. syn.].  
" *scutellata* St. Fl. IV, 23.  
**Serlei** BRGN. v. *Lepidodendron Serlei*.  
**Silimanni** BRGN. Hist. I, 459, t. 147, f. 1.  
**Sternbergi** MÜ. Beitr. I, 47, t. 3, f. 10.  
**Stata** BRGN. Hist. I, 428, t. 157, f. 1.  
**Strotunda** BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 458, t. 149, f. 5, 6.  
**Tessellata** BRGN. Hist. I, 436, t. 162, f. 1, t. 162, f. 1—4.  
*Favularia tessellata* St. . . .  
*Phytolithus tessellatus* STEINH. i. Amer. Philos. Trans. I, t. 7, f. 2—4.  
**Universalis** BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 450, t. 159, f. 3.  
**Verga** BRGN. Prodr. 65.  
**Favularia trigona** St. Fl. IV, 13, 23, 25, t. 2, f. 1.

*ardoti* MYR. i. Jb. 1842, 99, 184, 583; 1843, 587; — Fauna Muschelkalks t. 15, f. 4—6, t. 16, 17.

*costi* MYR. = ? *Nothosaurus Mougeoti* MYR. III.

*LEGADES* MONTF. 1808 (conch. I, 83) = *Ammonitae* sp.  
*retus* MTF. v. *Ammonites radians* BAUC.

*LEGAS* BLV. (1824) et RISSO (1826) pro *Simplegades* MONTF.?  
*us* BLV. i. Dict. XXXII, 186 = *Ellipsolithes funatus* MR.

*us* RISS. mër. I, 102, III, 13 = f<sup>1</sup>.

*us* 1842 So. v. *Nautilus sulcatus* So. = d.

*osus* BLV. (i. Dict. XXXII, 186) v. *Ammonites Planulites* SCHLTH. = ?.

[A] MEIG. 1818 (Syst. Zweifl. I.): Dipter. Tipul. g. vñ. et foss.; — Pag. 597.

[A] BRAD. ius. 33, t. 3, f. 8 = p.

[A] i. BEANT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

*LURIA* DE CHRISTOL 1841 (i. Bull. géol. II, 92) = *Cardinia* LG., *cujus nomen praestat*; — Pag. 296.

[L] [noyi] CHRIST. i. Bull. géol. XII, 92 = m<sup>2</sup>.

*NARHA* So. gen. sh. . . : Gasteropod. Ctenobranch. g. vñ. et foss. [incl. Mouretia]; — Pag. 369.

*ites* MICHN. i. Magaz. Zool. 1830, I, . . . t. 5 (i. Den. i. Lk. hist. , VII, 563) = u.

*ni* 1825 BLV. malac. . . t. 44, f. 2; D'O. moll. 469, t. 56, f. 12—14; D'O. voy. 159 = M<sup>1</sup>xn.

*niensis* MICHN. i. Magaz. zool. . . . t. 32 (i. Den. i. Lk. hist. , VII, 563) = u.

*NIA* PARK. (org. rem.): Amorphozoor. g. vñ. et foss.; — P. 81.

[N] MICHN. ic. 139, t. 38, f. 2.

*nidium acule* GEIN. Verstein. 689.

" *Plauense* GUIN. Kr. II, 18, t. 6, f. 19.

*Ilacea* MÜ., GF. Petr. I, 98, 245, t. 35, f. 12.

[I] LEE i. Mag. nathist. 1839, t. 13, f. 5, 6.

*cula* MICHN. icon. 139, t. 33, f. 2.

*ata* REUSS Kreidegeb. 172; Krform. II, 73, t. 17, f. 6.

*ornis* GF. Petr. I, 18, 98, t. 6, f. 11, t. 35, f. 11; REUSS Krform. I, . . . t. 16, f. 15, t. 17, f. 2.

LEE i. Mag. nathist. 1839, t. 12, f. 2, 4.

[A] BR. Leth. 592, t. 27, f. 19.

r. mèm. III, t. 6, f. 6, 7.

*hoa costata* LX. Polyp. 72, t. 78, f. 1; MICHN. icon. 127, 31, f. 3.

*pothecia biloba* BEN. cat. t. 2, f. 1.

" *triloba* " " " f. 2, 3.

" *quadriloba* BEN. cat. t. 3, f. 1, t. 5, f. 1.

" *quingueloba* " " " f. 2, t. 5, f. 2.

" *sexlobata* " " " t. 4, f. 1, 2.

" *septemloba* " " " t. 5, f. 3.

*yonium discus* DFR. i. Dict. I, suppl. 107.

" *myrtillites* DFR. i. Dict. I, suppl. 108 (BOUCC. t. 13, f. 55, 59).

" *sulcatum* DFR. i. Dict. I, suppl. 108 (GUNT. mèm. II, t. 4, f. 2).

*irica* EICHW. (1840) Sil. 209 (non ROZ.).

*irica* ROZ. v. *Jerea elongata*.

[M] KLÖN. Brandb. 270, t. 4, f. 4.

- Crania sulcata* Eichw. zool. I, 274, t. 4, f. 4 (*valv. super.*).  
*Terebratulæ unguiculus* Eich. Lith. 203.  
*„ unguiculata* Eichw. Sil. 138; Urw. II, 145, t. 3, f. 2.  
*verrucosa* MVK. Russ. II, 287, t. 1, f. 14.  
*Lingula* PAND. Russl. 154, t. 3, f. 22.  
*Terebratulæ verrucosa* Eichw. Lith. 203; Sil. 140.  
**PHOPSIS** RAFQ. 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII): Bryozoor. *g. foss. obscur., non receptum.*  
*exuosa* RAFQ. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII, 429 = **M**<sup>2</sup>.  
*ibicella* RAFQ. l. c.  
**YPHUS** LTR. 1807 (gen. Crust. ins. II.): Coleopter. Lamellicorn. *g. vir. et foss.*: — Pag. 625.  
*S. Schaefferi* aff. SERR. tert. 222 = **u** (*Aix*).  
**YRA** BERG. 1839 (Entom. II, 975): Neuropt. Planipenn. *g. viv. et foss.*: — Pag. 613.  
**PB.** i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**<sup>1</sup>.  
**ONA** GERM. 1817 (Magaz. II.) = ? *Sitones* SCHÖNH. 1826 (dispositio meth.), BERNT. etc. = Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*: — Pag. 620.  
*ovina* HEER ÖN. . . . t. 6, f. 11 = **v**.  
**CURT.** i. JAMES. Edinb. Journ. VII, 295, t. 6, f. 2 = **u** (*Aix*).  
**„** BERNT. Bernst. I, 56 = **v**<sup>1</sup>. „ „ = **u**.  
**ONES** (SCHÖNH.) BERNT. v. *Sitona* GERM.  
**UTARIA** (?) } CUMBERLAND v. *Marsupites ornatus*.  
*ganguliformis* }  
**ALARCTOS** BLV. = *Agriotherium* WAGN. **M**.  
**ALOURS** BLV. = *Agriotherium* WAGN. **M**.  
**ATHERIUM** FALC. CAUTL., Mam. *foss. g.*: — Pag. 709.  
*Anteum* FALC. CAUTL. i. Asiat. Res. XIX, 1, 1, t. 1.  
*Camelopardalis primigenius* GEOFFR. i. Inst. 1867, 79. **M**.  
**ENEÆ** . . . FLEM. 1828 = *Euomphali* spp. So.  
*æqualis* FLEM. v. *Euomphalus æqualis* GR. = **d**.  
*æstivus* FLEM. v. *Schizostoma catillus* BR. = **d**.  
*pentangulatus* FLEM. v. *Euomphalus pentangulatus* So. = **d**.  
**ERDIS** AG. 1835 (i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 32): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*: — Pag. 681.  
**EROR** AG. Poiss. IV, 7, 59, t. 8, f. 8 = ?.  
**ERENTI** MEY. = **F**<sup>2</sup> v.  
**ERCA** (*Smerdis*) LORENTI MEY. i. Jb. 1846, 456.  
**ERURUS** AG. Poiss. IV, 7, 57, t. 7 = **u** f.  
**ERACANTHUS** AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 33, t. 8, f. 1, 2 = **r**.  
*Holocentrus maculatus* (BLOCH) VOLTA Itt. 234, t. 56, f. 3.  
*Amia Indica* (GRON.) VOLTA Itt. 149, t. 35, f. 4.  
**ERATUS** AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 53, t. 8, f. 5, 6 = **u**.  
*Perca minuta* BLV. lcht. 66; Fische 164.  
**ERMAEUS** AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 53, t. 8, f. 3, 4 = **r**.  
*entralls* „ „ „ „ „ „ 7, 58, „ f. 7 = **t**.  
*Cyprinodon* CUV. oss. III, 346, t. 76, f. 14.  
*Perca cyprinodon* BLV. lcht. 71; Fische 176.  
**ELACITES** BERG. 1828 (Prodr. 128): Plant. Smilacac. *foss. gen.*: — Pag. 37.

- bifrons** Lk. v. *Bifrontia bifrons* Dsh. = t.  
**billineatum** 1833 Lsa contrib. 119, t. 4, f. 106 =  $\text{M}^2\text{t}$   
† **Solarium alveatum** CONR. . . . 1834 i. MONT. } *Utrum nomi-*  
app. 3 } *num prioritate*  
*valet?*  
**biatriatum** Dsh. test. II, 215, t. 25, f. 19–20 = t.  
**Branderianum** [-rannum] Riss. mér. IV, 139 = w.  
**Brocchi** CANTR. v. *Solarium stramineum* PHIL. = ww.  
**Calyx** BRAN, PHIL. Y. I, 165, t. 11, f. 30 = m<sup>2</sup>.  
**canaliculatum** Lk. v. *Solarium stramineum* PHIL. = t.  
**canicollatum** CONR., Lsa contr. 121, t. 4, f. 110 =  $\text{M}^2\text{t}$ .  
**Carcitanense** (*Cussis*.) MATRN. cat. 234, t. 39, f. 3–5 = q.  
**carinatum** Riss. mér. IV, 139 = w.  
**carinatum** FISCH. v. *Enomphalus acutus* FLEM. = d.  
**carocollatum** Lk. hist. VII, 6; BAST. Bord. 34, t. 1, f. 12; GRAY. Atl.  
t. 12, f. 27–29; Dsh. i. LYELL. app. 24 = uww.  
var. PUSCH Pol. 111, t. 10, f. 11 = w.  
**catillus** Dsh. v. *Schizostoma catillus* BR. = d.  
**Ceroides** D'O. crét. II, 202, t. 180, f. 9–12 = r.  
**Trochus ?cirroides** BRON. i. CUV. oss. foss. II, II, 332, 613,  
t. 9, f. 9.  
**complanatum** DFR. v. *Solarium pseudo-perspectivum* Riss. = ww.  
**conoldeum** So. (? mc. I, 36, t. 11, f. 2) i. Geol. tr. 4, IV, 336, t. 11,  
f. 13; D'O. crét. 198, t. 179, f. 13–15 = r.  
**Cirrus plicatus** So. mc. II, 94, t. 141, f. 3.  
**conoldeum** GRAT. tabl. no. 178; Atl. t. 12, f. 31 = m<sup>2</sup>.  
**cornu-ammonis** Lk. v. *Solarium plicatum* Lk. = t.  
**crenulatum** BONELLI v. *Solarium stramineum* PHIL. = t–u.  
**Loemcostatum** BU. 1838 i. KARST. Arch. XI, 316; REUSS Krform.  
48, t. 10, f. 12 = rf.  
? **Turbo sulcifer** ROE. Kr. 81, t. 12, f. 1.  
**delphinulum** GRAT. tabl. no. 180; Atl. t. 12, f. 33 = u<sup>2</sup>.  
**dentatum** D'O. crét. II, 201, t. 180, f. 5–8 = r.  
**Delphinula dentata** Dsh., LEYM. i. Mgtol. IV, 320, V, 13,  
t. 16, f. 14.  
**enticulatum** Riss. mér. IV, 139 = w.  
**dilatatum** D'O. crét. II, 195, t. 178, f. 7–9 = r.  
**Trochus dilatatus** Dsh., LEYM. i. Mgtol. V, 13, t. 17, f. 2.  
**discoldeum** So. mc. I, 36, t. 11, f. 3 = t.  
**disjunctum** Lk. v. *Bifrontia disjuncta* Dsh. = tu.  
**Doublierii** [-ri] MATRN. cat. 235, t. 39, f. 6, 7 = v.  
**Dumontii** [-ti] Nyst Belg. 369, t. 11, f. 6 = t.  
**Dupinianum** [-nanum] D'O. crét. II, 194, t. 178, f. 10–13 = q<sup>1</sup>.  
**elaboratum** CONR. . . . i. MONT. app. 3 =  $\text{M}^2\text{t}$ .  
**elegans** DFR. i. Dict. LV, 488 = w (Rom).  
**elegans** Lsa contrib. 121, t. 4, f. 109 =  $\text{M}^2\text{t}$  } *ultra denomina-*  
† **Solarium stalagmium** CONR. . . . 1834 i. MONT. app. 4 } *tionum prior?*  
**elevatum** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.  
**exacuum** CONR. . . . 1834 i. MONT. app. 3 =  $\text{M}^2\text{t}$ .  
**Delphinula plana** Lsa contr. 117, t. 4, f. 104.  
**fraginum** CONR. v. *Solarium Henrici* Lsa =  $\text{M}^2\text{t}$ .  
**gibbosum** HÖN. i. Jb. 1831, 141 = u (Dax).  
**grande** Nyst Belg. 368, t. 11, f. 5 = t.  
**granosum** D'O. crét. II, 203, t. 181, f. 1–8 = r.  
**granulatum** (Lk. hist. VII, 3; Encycl. t. 446, f. 5 = u); GRAY. stat.  
14 = us.  
**granulatum** So. i. FITT. 157, 364 = r.  
**Cirrus granulatus** MANT. Suss. 141, 195.

- Trochus pseudo-perspectivus* Brocc. subap. II, 359 (*pars*), t. 5, f. 18.  
*?Solarium complanatum* DFR. i. Dict. LV, 488.  
*?Solarites pseudo-perspectivus* KRÜG. Urw. II, 414.  
*(?Trochilites "* " SCHLTH. Verz. 42 — *var.*).  
*quadratum* So. i. Geol. tr. 6, III, 418, t. 38, f. 17 =  $\Gamma^1$ .  
*quadrifasciatum* GRAT. tabl. 186; Atl. t. 12, f. 40—42 =  $w^2$ .  
*quadristriatum* DUB. Volb. 42, t. 3, f. 20—23 =  $w$ .  
*radians* KON. v. Euomphalus radians KON. =  $d$ .  
*radiatum* BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 335, t. 2, f. 8 =  $w$ .  
*reticulatum* PHIL. Sic. 149, t. 25, f. 6 =  $w$ .  
*calare* D'O. crét. II, 206, t. 177<sup>2</sup>, f. 14, 15 =  $\Gamma^1$ .  
*robiculatum* CONR. v. Solarium patulum LK. =  $M^2t$ .  
*semisquamosum* BR. II. 63 =  $w$ .  
*?Solarium sulcatum* BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 335 =  $u$  [non LK.].  
*striatum* KON. v. Euomphalus fallax KON. =  $d$ .  
*Siculum* CANTR. v. Solarium stramineum PHIL. =  $w$ .  
*implex* 1831 BR. II. 63 =  $uz$ .  
*Trochus pseudo-perspectivus* Brocc. subap. II, 360 (*pars*).  
*Solarium laevigatum* BR. i. Ib. 1827, II, 536 [non LK.].  
" *pseudo-perspectivum* DFR. i. Dict. LV, 487; GRAT. stat. 14.  
*implex* LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 22; i. Mgeol. 1846, 6, I, 363, t. 16, f. 7.  
*piratum* LK. i. Ann. d. mus. IV, 54, VIII, t. 35, f. 2; Dsh. tert. II, 216, t. 26, f. 5—7 =  $th$ .  
*salagmium* CONR. v. Solarium elegans LEA =  $M^2t$ .  
*stramineum* LK. hist. VII, 4 =  $z$ ; PHIL. Sic. I, 173, 174, II, 148, 270 =  $E^2M^2uvwx$ .  
*Trochus stramineus* LGM. 3575 =  $z$ .  
*Solarium Siculum* CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, n, 343.  
*Trochus variegatus* (GM.) Brocc. subap. II, 360 =  $w$ .  
*Solarium variegatum* (LK.) BAST. Bord. 88; Dsh. i. Encycl. II, 159 =  $uz$ .  
*Solarium Brocchii* CANTR. 1842 i. Bull. Brux. IX, n, 343 =  $w$ .  
*Turbo* BRAND. Hant. 10, t. 1, f. 7—8 =  $t$ .  
*Solarium canaliculatum* LK. i. Ann. mus. IV, 54; Dsh. tert. II, 220, t. 24, f. 19—21; LYELL i. Quartj. 1845, 429 =  $t$  (? GRAT. cat. 39 =  $w$ ).  
*Trochus pseudo-perspectivus var.* Brocc. subap. II, 360 [*test.* BELLD. et MICH.].  
*Solarium crenulosum* BON. i. Mus. Taur. [*test.* BELLD. et MICH. i. Mem. Tor. 6, III, 158].  
*Solarium ornatum* LEA contr. 120, t. 4, f. 108, *test.* MONT. crét. 87, app. 3.  
*Trochilites solarius* SCHLTH. Petrsk. I, 162, Verz. 43.  
*striatum* GF. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY =  $\Gamma^1$ .  
*subpunctatum* KLI. ost. 201, t. 14, f. 9 =  $h$ .  
*sulcatum* LK. i. Ann. mus. IV, 53; hist. VII, 5 [non in Dsh. tert. II] =  $t$ .  
*sulcatum* BORS. v. Solarium semisquamosum BR. =  $uvw$ .  
*urtalis* CONR. . . . 1834 i. MONT. app. 3 =  $M^2t$ .  
*uticulatum* PHIL. Y. I, 165, t. 2, f. 36 =  $q$ .  
*viridanum* D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 =  $\Gamma^1$ .  
*vicarinatum* DFR. 1828 i. Dict. LV, 487 =  $tt$ .  
*volchiforme* Dsh. tert. II, 217, t. 26, f. 8—10 =  $t$ .  
*urbinoides* NYST Belg. 370, t. 11, f. 7 =  $w$ .

- rburtoni* Forst. i. Quartj. 1845, 237, t. 2, f. 1.  
*Solen compressus* Gr. et *Solen Robinaldianus* D'O.  
 [K. L. 1819 (Hist. 71) et Dan. [serius *Solenomya* Grav. (Rus.)]:  
*Pelecypod. Homomyor. gen. vrb. et fass.*; — Pag. 249.  
*Solen* VERN. i. MVK. Russ. II, 294, t. 19, f. 4 =  $\text{S}^2\text{g}$ .  
*Solen* PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 6; VERN. i. MVK. Russ. II, 295,  
 t. 19, f. 5 = d.  
*Solana* [-ana] Kott. carb. 60, t. 5, f. 2 = d.  
 II [-zi] ROE. col. II, 42, t. 19, f. 20 = m.  
 LIN. 1758 (Synt.; — et sensu strictiore) BLV. i. Dict.: *Pelecypod.*  
*Homomyor. gen. vrb. et fass.* (adjunctis generibus *Solecurtis*, *Sagu-*  
*minaria* et *Psammosolene*); — Pag. 249.  
*Solis* D'O. crét. III, 321, t. 350, f. 5—7 (Rus. Krform. II, 16, t. 36,  
 f. 6) =  $\text{f}^1$ .  
*Solen compressus* (Gr.) GRIN. Kr. I, 76, t. 21, f. 4 = n.  
 S. So. mc. I, 15, t. 3 = t.  
 S. i. Jb. 1835, 435 = w.)  
*Solen* DsM. i. Art. Bord. 1833, espéc. de *Solen*. 12 =  $\text{g}^2$ .  
*Solen vagina* Lk. i. Ann. mus. VII, 427, XII, t. 43, f. 3; Var. 6, Lk.  
 hist. V, 451; Dan. tert. I, 25, t. 2, f. 20, 21; CAL. Brab. 116ms, 4<sup>e</sup>.  
*Solen vagina* 1833 Dan. i. Encycl. II, 962 (non Lk.).  
*Solen vagina* Dan. Conch. I, 109, t. 6, f. 7; Nyer Belg. 44.  
*Solen* EICHW. v. *Psammobia antiqua* D'O. = m.  
*Solen* Lk. v. *Solecurtus appendiculatus* DsM. = t.  
*Solen* Dan. conch. I, 104 = m.  
*Solen vagina* (L.) BAST. Bord. 93.  
*Solen* REN. v. *Solecurtus candidus* SARR. = v.  
*Solen* MATHN. v. *Arcomya carinata* AG. = q.  
*Solen* LGM. 3227; Lk. hist. V, 454; Dan. tert. I, 112, t. 5, f. 8  
 = t; PHIL. Sic. II, 5, 269 = wxx; i. Pallent. I, 44 = t.  
*Solen* antiquatus DsM. ... GRAY. cat. 68 = w?  
*Solen* (L.) Nyer v. *Solecurtus candidus* SARR. = v, m.  
*Solen* GR. Petrf. II, 256, t. 159, f. 4 = r (non GRIN.).  
*Solen* Warburtoni Forst.  
*Solen* (Gr.) GRIN. v. *Solen aequalis* D'O. =  $\text{f}^1$ .  
*Solen* Kt. Drandb. 223, t. 3, f. 12 = m.  
*Solen* MÜ. † i. KRER. Deutschl. 1828, VI, 98; Gr. Petrf. II, 277,  
 t. 159, f. 5 = a.  
*Solen* Riss. mér. IV, 275; Dan. i. Dict. XLIX, 436 =  $\text{w}^2\text{f}^2\text{w}^2$ .  
*Solen* Dan., Dan. i. Dict. XLIX, 436 = t.  
*Solen* [-nanus] D'O. crét. III, 320, t. 350, f. 3, 4 = m.  
*Solen* Lk. v. *Psammobia soleneides* (a.) = t.  
*Solen* MATHN. cat. 124, t. 11, f. 3 = L.  
*Solen* D'O. crét. III, 322, t. 351, f. 3—5 =  $\text{f}^1$ .  
 L. 1114; PHIL. Sic. I, 46, II, 5, 270; Mont. syn. 88, app. 81ms.  
 i. Quartj. 1845, 430 =  $\text{K}^2\text{M}^2$ , wwx.  
*Solen* minor:  
*Solen Hausmanni* SCHLETN., Gr. Petrf. II, 277, t. 159, f. 6.  
*Solen minutus* HÖN. i. Jb. 1831, 166 (nom.), ex eodem loco.  
 BRAND. v. *Corbula ficus* MORRIS = t.  
*Solen* Lk. i. Ann. mus. VII, 428, XII, t. 43, f. 2; Dan. tert. I, 25, t. 4,  
 f. 3, 4 = t.  
 S. Volh. 51 = m; MÜ. i. Jb. 1835, 435 = w.)  
*Solen* D'O. crét. III, 321, t. 351, t. 1, 2 =  $\text{f}^1$ .  
*Solen* SCHLETN. v. *Solen eolis* (var.) = w.  
*Solen* THURN., Rex. v. *Arcomya Helvetica* AG. = q.  
*Solen* Duj. i. Géol. II, 222, t. 15, f. 4 = t.

**ENOMYA** BLV., PHIL. *rectius pro Solemya* Lk.

**ETELLINA** (*vox corrupta*), BLV. 1824 (i. Dict. XXXII): Pelecypod. Homomyor. *g. viv.*

**bordei** DSH. v. Psammobia Labordei =  $\alpha - \pi$ .

**EX** LIN., Mam. *g.*; — Pag. 724.

**ineus** LIN.; — SCHMIDL. oss. I, 78, t. 5, f. 5, 10, 11.

**avianus** MÜ. i. Bayreuth. Petref. 86.

**liens** GM.; — OW. Brit. Mam. 28, f. 14, 1.

**antens** CROIZ. i. Ann. de l'Auvergne VII, . . .

**illius** MYA i. Jb. 1845, 473.

**alfer** GEOFFR.; — OW. Brit. Mam. 28, f. 14, 3.

**ragonurus** HERM.; — DESNOY. i. Compt. rend. 1842 Avril 4, 525. **M.**

**ICIDENS** MÜ. 1842, (Beitr. V, 68): Teleost. ? Sparoid. *g. foss.*; — Pag. 679.

MÜ. Beitr. V, 68, t. 6, f. 5–11 =  $\alpha$ .

**ITES**, Polypor. Polythal. *g. viv. et foss.* Es. 1838 (Kreidef. 56, 71, 78), Assilinae *app. complectens*; — Pag. 125.

**pressus**

**ummulina depressa** } D'O. tabl. 130.

**ssilina depressa**

**ummulites depressus** KERST. Natg. II, 513.

**iolatus**

**ummulina radiolata** } D'O. tabl. 130.

**ssilina**

**ummulites radiolatus** KERST. Natg. II, 513.

**latus**

**ummulina undata** } D'O. tabl. 130.

**ssilina undata**

**ummulites undatus** KERST. Natg. II, 513.

**INA**, Polypor. Polythal. *fam.* Es. 1838 (Kreidef. Tab.).

**EBIUS** KB. 1845 (i. Jb. 1845, 872) = Arachn. Pulmon. *gen. foss.*; — Pag. 590.

**jor** KB. i. Jb. 1845, 872 =  $v^1$ .

**ror** " " " " " =  $v^1$ .

**LACODON** SHARLES, Mam. *foss. g.*; — Pag. 723.

SHARLES i. Ann. nat. 1844, XIV, 349. **M.**

**RNODUS** AG. 1835 (i. Jb. 1835, 293 ss.; Poiss. IV, 10, 158): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 679.

**lvelis** AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 162, t. 29, f. 3 =  $\tau$ .

**parus erythrinus** (L.) VOLTA Itt. 249, t. 60, f. 3.

" **vulgaris** BLV. Icht. 43, Fische 116 (*pars*).

**ngatus** AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 165, t. 28, f. 1 =  $\tau$ .

**erca radula** (L.) VOLTA Itt. 134, t. 31, f. 1.

**parus salpa** (L.) VOLTA Itt. 230, t. 56, f. 1.

**parus vulgaris** BLV. Icht. 43, Fische 116 (*pars*).

**crophthalmus** AG. i. Jb. 1835, 300; Fische IV, 10, 158, t. 28, f. 3 =  $\tau$ .

**parus macropthalmus** (BLOCH) VOLTA Ittiol. 247, t. 60, f. 2.

**parus vulgaris** BLV. Icht. 43; Fische 116 (*pars*).

**racanthus** AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 164, t. 28, f. 2, t. 29, f. 1 =  $\tau$ .

**lis** AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 161, t. 29, f. 2 =  $\tau$ .



- rus Encycl. méth. t. 156, f. 1, 2 (non Lk.).  
*stus* Gr. v. *Disaster capistratus*.  
*is* Gr. v. *Disaster carinatus*.  
*is* var.  $\beta$  Leth. v. *Disaster capistratus*.  
*us* Sism. Ped. I, 33, t. 1, f. 6, 7.  
*us* Risso v. *Toxaster complanatus*.  
*aria* (Lk. hist. III, 30), DesM. ech. 384, 396; Grat. cat. 72.  
*gus ovalis* Grat. Dax 75 (excl. syn.).  
*lanus* Lea i. Philad. Transact. > Br. Collect. I, 75.  
*atus* Blv. v. *Toxaster complanatus*.  
*atus* Mü. i. Kernerst. Deutschl. 1838, VI, 97 (nom. *derelict.* i.).  
*s* Cat. zool. 228, t. 2, fig. G, g = *sp. incerta* (= v).  
v. *Micraster cor-anguinum*.  
*inum* Lk. v. *Micraster cor-anguinum et Spatangus Lenkei*.  
in DesM. ech. 412.  
*steres* L.Gm. 3200.  
*yles coravium* Lk. hist. III, 27.  
*inum anglicum* } Park. v. *Micraster cor-testudinarium*.  
*inum* }  
*inum* Mort. v. *Sp. parastatus*.  
*udinarium* Gr. v. *Micraster cor-testudinarium*.  
r DesM. v. *Disaster carinatus*.  
r Blv. v. *Micraster cordatus*.  
*mis* Mant. v. *Holaster cordiformis*.  
*mis* Cat. zool. 229, t. 2, f. H, h = *sp. incerta* = s.  
*imus* Dfr. v. *Schizaster Goldfussi*.  
r Risso v. *Schizaster Goldfussi*.  
r Hag. v. *Micraster cuneatus*.  
... Hön. i. Jb. 1880, 476 = r?  
in Dfr. i. Dict. L, 96; Ag. cat. 2; ectyp. M20.  
*us* Leske v. *Nucleolites scutatus*.  
*us* Risso v. *Spatangus purpureus*.  
in Dub. Caucan. 1840, IV, 43, Atl. s, t. 1, f. 16.  
entell [i] Mü., Gr. Petrif. I, 132, t. 47, f. 4; Ag. i. Nench.  
4.  
*us purpureus* Sism. Ped. I, 31, II, 13; Niz. 34.  
in DesM. ech. 406.  
in Ag. cat. 2, ect. X86; E. Sism. Niz. 35, t. 2, f. 1 [non Bagn.].  
in Sow. i. geol. tr. 6, V, 327, t. 24, f. 24. c. *explic.*  
*is* Bagn. v. *Toxaster elongatus*.  
s Bennett v. *Micraster fonsarius*.  
ik. v. *Micraster gibbus*.  
if. v. *Spatangus gibbus* [non Ag.].  
r Risso v. *Schizaster eurynotus*.  
*rus* Gr. v. *Holaster granulosus*.  
*emals* DesM.; Ag. cat. 2, ect. X20; DesM. ech. 390.  
*imus* Dfr. v. *Toxaster complanatus*.  
*ericus* Phill. v. *Holaster hemisphaericus*.  
int Gr. Petrif. I, 152, t. 47, f. 3, DesM. ech. 398; Grat.  
72.  
DesM. ech. 410.  
*gus acuminatus* Grat. Dax, 75, t. 2, f. 18; cat. 73  
Gr.].  
*stus* Mü. v. *Holaster intermedius*.  
*is* L.Gm. v. *Micraster lacunosus*.  
*is* Leske v. *Schizaster canaliculus*.

- rei DaM. ech. 390.  
 K. v. *Toxaster complanatus*.  
 F FLEM., BLV. v. *Spatangus acutus* DESH.  
 F MANT. v. *Micraster rostratus* MORRIS et M. *arenatus*.  
 EsM. ech. 392 (SCILLA corp. mar. t. 7, f. 1) — *an* *Schizaster*  
*tri*?  
*us canaliciformis* var. a, b, GRAT. Dax 67 (non Lk.,  
 DesM.).  
 AG. cat. 2, ect. M28.  
 RT. v. *Spatangus parastatus*.  
 RISSO v. *Echinolampas oviformis*.  
*adistatus* SCHULORN. = *Hemipneustes radiato-striatus*.  
 DesM. v. *Schizaster Studeri*.  
 us RISSO merid. V, 280; DesM. ech. 392.  
*tus* CAT. i. Giorn. di Fisica 1826, t. IX, 405 = w [sp.  
 ].  
*us* LESKE, GF. (non Lk.?) v. *Holaster subglobosus*.  
*Losus* DFR. i. Dict. L, 94 pro „Sp. subglobosus“.  
*ularis* DFR. GF. (non Mb. GF.) v. *Holaster suborbicularis*.  
*ularis* Mb. GF. (non DFR. GF., nec GRAT.) v. *Micraster sub-*  
*ularis*.  
*ularis* GRAT. v. *Spatangus ornatus* DFR.  
 s GR. v. *Holaster truncatus*.  
*atus* AG. cat. 2, ect. M26, 27, X90.  
*us ornatus* GF. Petrf. I, 152, t. 47, f. 2; ROR. Kr. 33;  
 DFR.  
 IORT. syn. 78, t. 10, f. 6.  
 is MERIAN, AG. cat. 2, ect. M21.  
 RCTOS GROFFR. = *Ursus, foss. sp.*  
 1826: *Actaeonis s. Tornatellae pars*.  
 s RISS. v. *Tornatella semistriata* DFR. = mw.  
 S LUND, Man. foss. g.; — Pag. 721.  
 S LUND i. Dansk. Afh. VIII, 93, t. 19, f. 1, 2. III.  
 PHILUS Cuv., Mam. g.; — Pag. 717.  
 - DESNOY. i. Compl. rend. 1843 (April 4), 526. — MYR. i.  
 847, 184.  
*philus superciliosus* KAUF i. MYR. Pal. 58; — oss. V,  
 t. 25, f. 3, 4.  
 S MYR. i. Jb. 1846, 474.  
*losus* KAUF = *Spermophilus citillus* KAUF. III.  
 IRANCHUS BLOCH, SCHNEID. 1801 (syst.; AG. Poiss. V,  
 II, 138): *Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.*; — Pag. 670.  
*nimus* AG. i. Jb. 1835, 307; Poiss. V, I, 15 = z.  
*m barbatum* (L.) VOLTA Itt. 157, t. 38, f. 1 (indet. BLV.  
 56).  
 BUS AG. 1839 (i. MURCH. Sil. 606): *Placoid. (Ichthyodor.) g.*  
 ; — Pag. 652.  
*itus* AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 1, 2, 3, 6 = b.  
 A HÖN. v. *Sphenia* TURR.  
 id „ „ *Binghami* TURR.  
 A So. 1823 (mc. IV, 42) = *Pelecypod. Homomyer. g. foss.*  
 = *Corbis sp. d'O., FORN.*  
 s So. v. *Corbis corrugata* FORN.  
 EDA LH. 1837 (Foss. Fl. III): *Plant. Algar. ? foss. gen.*  
 ag. 9.  
 S LH. Foss. Fl. III, t. 159. G.

- AEKRODUS** Ag. 1833 (Poiss. I, t. G, f. 2; II, 1, 15, II, 209):  
Ganoid. Pycnoid. g. foss. *Dentes veteribus* Bufonitae, Kröten-  
steine, vocati; — Pag. 666.
- ularis** Ag. Poiss. II, II, 211, t. 73, f. 95—100 = l.  
**atus** Ag. Poiss. II, II, 214, t. 73, f. 86—70 = u.  
**atus** (Ag.) Mü. v. *Sphaerodus cingulatus* Mü. = m.  
**gularis** Mü. Beitr. VII, 3 = u.  
**haerodus cinctus** (Ag.) Mü. Beitr. V, 65 (non Ag.).  
**leus** Ag. Poiss. II, II, 215, t. 73, f. 82 = m.  
**us** Ag. Poiss. II, 1, 15, II, 212, t. 73, f. 101—108 = f.  
Uj. Mastr. t. 19, f. 3, 5; Buur. Brux. t. 1, f. 7.  
**ndricoides** Roz. ool. II, 55 = p.  
**rossus** Ag. Poiss. II, II, 213, t. 73, f. 3—10; Mü. Beitr. V, 65, VII,  
4; Mey. i. Jb. 1841, 97.  
**us** Ag. Poiss. II, II, 214, t. 73, f. 62—67 = ?  
**ridus** Ag. v. *Sphaerodus oculus-serpentis* Ag. = ?  
**us** Ag. Poiss. II, 1, 15, II, 210, t. 73, f. 83—91 (cfr. I, XLII) = no.  
**haerodus jurassicus** Ag. in collect.  
**ridus** Mü. Beitr. VII, 39 = m.  
**gularis** Ag. Poiss. II, II, 213, t. 73, f. 74—81 = mww.  
Mey. i. Jb. 1841, 97 = v.  
? Du. Weald. 66, t. 15, f. 21 = p.  
? Mü. Beitr. VII, 39 = m.  
**isodon Coleanus** Kaur i. lais 1834, 535; oss. t. 9 = u.  
**asticus** Ag. v. *Sphaerodus gigas* Ag. = m.  
**s** Ag. Poiss. II, II, 212, t. 73, f. 22—61 = w.  
Mey. i. Jb. 1844, 335 = u.  
**mullaris** Ag. v. *Gyrodus mammillaris* Ag. = u, et *Lepidodus*  
Mantelli Ag. = v.  
**rodus** Ag. Poiss. II, II, 216 = m.  
**almus** Ag. Poiss. II, 1, 15, II, 216; Plin. u. Mey. Pal. 117, t. 10,  
f. 23, t. 12, f. 78, 79 = kl.  
**lor** Ag. Poiss. II, 216 = n.  
**ula** Ag. Poiss. II, 214, t. 73, f. 71—73; Mü. Beitr. VII, 39 = r?  
**scomensis** Ag. Poiss. II, 216 = q.  
**lus serpentis** Ag. Poiss. II, 1, 15, II, 215, t. 73, f. 20—21 = ?  
**sarrhichas lupus** Deluc. . . .  
**sphaerodus flavidus** Ag. in collect.  
" *tenuior* " " " "  
**vus** Ag. Poiss. II, 1, 15, II, 213, t. 73, f. 11—18 = w.  
Mey. i. Jb. 1841, 97, 1844, 335 = uv.  
Wolf Hass. t. 21, f. 21, 22, 23, 24.  
**maeus** Mü. Beitr. V, 65, t. 6, f. 4 = u.  
**mboidalis** Ag. v. *Gyrodus rhomboidalis* Ag. = m.  
**ulosus** Ec. i. Quartj. 1845, 167 c. fig. = s.  
**liglobosus** Du. Weald. 66, t. 15, f. 17 = p.  
**annularis** Mü. Beitr. VII, 39 = n.  
**mammillaris** Mü. Beitr. VII, 39 = n.  
**radiatus** Mü. Beitr. VII, 39 = n.  
**truncatus** Mü. Beitr. V, 66, VII, 4 = u.  
**stor** Ag. v. *Sphaerodus oculus-serpentis* Ag. = ?  
**us** Reuss Krb. 220, 257, Krform. 9 = f.  
**gonus** Mü. Beitr. VII, 39 = n.  
**seatus** Ag. Poiss. II, 215, t. 73, f. 19.  
**AEKROIDINA**, Polypor. Polythal. gen. nov. et foss. n<sup>o</sup> 1835  
(tabl. 101); — Pag. 117.  
**loides** n<sup>o</sup> 101, mod. n. 65.

- Iodamia** Dsmoul. sphér. 100.  
nuclei  
**Iodamia Castri** DFR. i. Dict. XXIV, 230.  
" **Duchastel** DFR. i. Dict. XXIV, 230, Atl. t. 82, f. 1.  
**Birostrites Duchasteli** BLV. i. Dict. XXXII, 306.  
**Johannetti** Dsmoul. sphér. 99, t. 3; Gr. i. Jb. 1840, 68, t. 1, f. 6.  
**Moulinii** Horn. i. Jb. 1830, 475.  
**Plicatus** Ba. v. Radiolites plicatus.  
**Ponsianus** d'Arch. v. Radiolites Ponsianus.  
**problematicus** Dsm. i. Mor. 130, t. 24, f. 27, 28.  
**Sequenti** d'Hombr. i. Bull. géol. 1840, XI, 98.  
**reticularis** Dsm. v. Radiolites ventricosus.  
**Saxoniae** Roë. Kr. 35, t. 7, f. 1; Reuss Krform. II, 54.  
**Sphaerulites Saxonicus** Gein. Kr. I, 18, 28, t. 7, f. 2.  
**Hippurites pusillus** Reuss Krgeb. 178.  
**Saxonicus** Gein. v. Sphaerulites falcatus.  
**subdilatus** Gein. Kr. I, 88, t. 19, f. 11, 12.  
**Hippurites (Sphaerulites) subdilatus** Gein. Kr. 88.  
**turbinata** Dsmoul. ? v. Radiolites turbinata Lk.  
**umbellata** [-tus] Cat. geogn. zool. 14, t. 1, f. 2.  
**undulatus** Gein. Kr. I, 87, t. 19, f. 6—10.  
**Hippurites (Sphaerulites) undulatus** Gein. Kr. I, 87;  
Reuss Krform. II, 54, t. 45, f. 7—12.  
**ventricosus** Dsmoul. v. Radiolites ventricosus Lk.  
**HEMACANTHUS** Ag. 1837 (Poiss. III, 23): Elasmobranch. *g. foss.*  
(*Aculei* — ? *Ctenoplychii*); — Pag. 649.  
**serulatus** Ag. Poiss. III, 24, t. 1, f. 11—13 = e.  
**HEMIA** Turt. 1822 (Brit. biv.): Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et*  
*foss.* = *Sphaena* (Dfr.) Hön.; — Pag. 338.  
**Binghami** Turt. Brit. Biv. . . t. 19, f. 3; Wood i. Morris. cat. 101  
= uz.  
? *Sphaena Binghami* (Dfr.) Hön. i. Jb. 1831, 159 = t?.  
**Cylindrica** Wood i. Ann. nat. hist. VI, 245, IX, 544 = u = *Panopaeae*  
*cujusdam juvenis?*  
**walsoni** Turt. Brit. Biv. . . t. 11, f. 9, 10; Smith i. Morris. cat.  
101 = xz.  
**HEMOCEPHALUS** Ag. 1839 (Poiss. IV, 4, 129): Teleost. Ctenoid.  
*g. foss.*; — Pag. 680.  
**basicaudus** Ag. Poiss. IV, 4, 129, f. 17, f. 3—5 = r? ff.  
**HEMODON** Lund, Mam. *foss. gen.*; — Pag. 713.  
Lund i. Danske Afh. VIII, 234, t. 17, f. 5—10. M.  
**HEMODUS** Ag. 1843 (Poiss. III, 298): Elasmobranch. *g. foss.*,  
*primum Lamnae subgenus (dentes)*; — Pag. 642.  
**Lamnaeformis** Mü., Braun Bair. 75 = n.  
**longidens** Ag. = n.  
*Lamna, Sphenodus, longidens* Ag. Poiss. III, 298, t. 37,  
f. 27—29.  
**planus** Ag. = r.  
*Lamna, Sphenodus, plana* Ag. Poiss. III, 298, t. 37, f. 30—32.  
**HEMOLEPIS** Ag. 1848 (Poiss. V, 1, 13, II, 87): Teleost. Cycloid.  
*g. foss.*; — Pag. 672.  
**Cuvleri** Ag. Poiss. IV, 170, V, 1, 13, II, 89, t. 44 = t.  
*Selmo* Cov. oss. III, t. 76, f. 11, t. 77, f. 8—13, 15.  
**Anormurus macrolepidotus** Blv. Fische 173.  
**quammosus** Ag. Poiss. V, 1, 13, II, 87, t. 45 = u (*Ais*).

- PHENOPTERIS** BRGN. 1822 (classif. . . ; Prodr. 54): Plant.  
*Filicum foss. gen.*; — Pag. 16, 63.
- acuta** BRGN. Prodr. 54; Hist. I, 205, t. 57, f. 5.  
*Filicites muricatus* SCHL. Petrsk. I, 409, t. 12, f. 21, 23.  
*Pecopteris muricata* ST. Fl. IV, 18.  
*Aspidites acutus* GÖ. Farn. 357.
- acutifolia** BRGN. . . [?].
- acutiloba** ST. Fl. V, VI, t. 20, f. 6.  
*Cheilanthites acutilobus* GÖ. Farn. 233.
- adantoides** LH. v. *Cyclopteris concinna* GÖ.
- affinis** LIL. Foss. Fl. I, t. 45.  
*Gleichenites affinis* GÖ. Fil. 185.
- affinis β dichotoma** ST. v. *Sphenopteris crithmifolia* LH.  
*Alata* PRESL?; GÖ. mss.
- alatus** GÖ. Farn. 358.  
*Pecopteris alata* BRGN. Hist. I, 361, t. 127.
- Alata** BRGN. v. *Hymenophyllites Grandini* GÖ.
- allosaroides** GUTB. i. Gaea Sax. 36.
- ambigua** GUTB. Zwick. t. 14, f. 4.
- anthriscifolia** GÖ. i. TCHINAT. Altai t. 28, f. 9.
- arguta** LH. Foss. Fl. III, t. 168.
- artemisiaefolia** ST. Fl. IV, 15, t. 54, f. 1.  
*Gleichenites artemisiaefolius* GÖ. Farn. 184.
- Artisii** (Anonym.) v. *Sphenopteris trifoliolata* BRGN.
- asplenoides** ST. v. *Sphenopteris Hoeninghausi* BRGN.
- Asplenites** GUTB. Gaea Sax. 76.
- athyroides** PRESL. i. ST. Fl. VII, VIII, 131.  
*Pecopteris athyroides* BR. Hist. I, 360, t. 125, f. 3.
- bidentata** GUTB. i. Gaea Sax. 76.
- bifida** LH. v. *Trichomanites bifidus* GÖ.
- bifurcata** (GÖ.) UNG. syn. 68.  
*Aspidites bifurcatus* GÖ. Farn. 359.  
*Pecopteris bifurcata* ST. Fl. V, VI, 19, t. 59, f. 2.
- botryoides** ST. Fl. V, VI, 63.  
*Pecopteris venusta* ST. Fl. IV, 19 (I, t. 26, f. 1).  
*Cheilanthites botryoides* GÖ. Farn. 247.
- Braunii** [-ni] GÖ. Gattg. III, IV, t. 10, f. 1, 2.
- Brongniartii** ST. v. *Hymenophyllites Brongniarti* GÖ.
- Brounii** [-ni] GUTB. Zwick. 37, t. 4, f. 11, t. 5, f. 1, 2.
- caudata** LIL. v. *Pecopteris caudata* GÖ.
- chaerophylloides** PRESL. i. ST. Fl. VII, VIII, 131.  
*Pecopteris chaerophylloides* BRGN. Hist. I, 357, t. 125, f. 1, 2.
- Convata** PRESL. i. ST. Fl. VII, VIII, 127, t. 32, f. 6<sup>a</sup>, 4, 5.
- Crassina** MÜ. v. *Pecopteris concinna* PRESL.
- Conferia** ST. Fl. IV, 16.
- Confluens** GUTB. Gaea Sax. 34.
- Conwayi** LH. Fl. II, t. 146.  
*Cheilanthites Conwayi* GÖ. Farn. 289.
- Crassoides** GUTB. Zwick. 40, t. 5, f. 8.
- Crassa** LH. v. *Cyclopteris crassa* PRESL.
- Crenata** LH. Foss. Fl. II, t. 100—101.  
*Cheilanthites crenatus* GÖ. Farn. 248.
- crenulata** BRGN. v. *Hymenophyllites crenulatus* GÖ.
- Cristata** PRESL. i. ST. Fl. VII, VIII, 131.  
*Pecopteris cristata* BRGN. Prodr. 58; Hist. I, 356, t. 125, f. 4, 5.

- imbricata* GÖ. i. TCHINAT. Altai t. 29, f. 9—13.  
*acerta* BRGN. i. MVK. Russ. II, tb. C, f. 4.  
*Hymenophyllites incertus* FISCH. *ms.*  
*interrupte-pinnata* KUTC. v. *Odontopteris Neesi* GÖ.  
*regularis* ST. Fl. V, VI, t. 9, f. 7.  
*Cheilanthites irregularis* GÖ. Farn. 247.  
*Irchneri* GÖ. Gattg. t. 14, f. 3.  
*velinata* GUTB. Zwick. 76, t. 11, f. 4.  
*imbecolata* GUTB. Zwick. 34, t. 4, f. 4, t. 5, f. 12, 18, 19.  
*imbecolata* PHILL. v. *Pachypteris lanceolata* BRGN.  
*stifolia* BRGN. Prodr. 51; Hist. I, 205, t. 57, f. 1—6; LH. Foss. Fl. II, 205, t. 156.  
*Filicites fruticosus* SCHLTH. Fl. Vorw. t. 11, f. 20; Petrsk. I, 411.  
*Filicites muricatus* SCHLOTH. Fl. Vorw. 55, t. 12, f. 21, 22; Petrsk. I, 409.  
*Aspidites latifolius* GÖ. Fil. 356; Gatt. I, 74, t. 14, f. 5, 6.  
*stifolia* BRGN. PHILL. v. *Cyclopteris digitata* BRGN.  
*axa* ST. Fl. III, 63, t. 31, f. 3.  
*Cheilanthites laxus* GÖ. Farn. 233.  
*Acrostichum Anglicum* ST. Fl. III, 36, 39, t. 31, f. 3.  
*indigera* BRGN. Prodr. 51.  
*linearis* ST. Fl. IV, 15, t. 42, f. 4.  
*Cheilanthites linearis* GÖ. Farn. 232.  
*linkii* [-ki] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 132.  
*Gleichenites Linkii* GÖ. Farn. 182, t. 1, f. 1.  
*aso-keuperina* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
*data* GUTB. v. *Sphenopteris macilenta* LH.  
*data* MORRS. i. MVK. Russ. II, tb. C, f. 2.  
*agifolia* DU. Weald. 4, t. 8, f. 6.  
*bohli* [-hi] BRGN. Prodr. 51.  
*Pecopteris Loshii* BRGN. Hist. I, 356, t. 96, f. 6.  
*ratifolia* GÖ. Gattg. t. 13.  
*macilenta* LINDL. Foss. Fl. t. 151.  
*Aspidites macilentus* GÖ. Farn. 357.  
*Sphenopteris lobata* GUTB. Zwick. 44, t. 5, f. 11, 12, t. 10, f. 2, 3.  
*scrophylla* BRGN. v. *Hymenophyllites macrophyllus* GÖ.  
*Mantelli* BRGN. Prodr. 50; Hist. I, 170, t. 45, f. 3, 7.  
*Hymenopteris pailotoides* MANT. Suss. 55, t. 1, f. 3, t. 2, f. 7, t. 3, f. 2, t. 20, f. 1, 2.  
*Cheilanthites Mantelli* GÖ. Farn. 231.  
*Bisfolia* ST. Fl. V, VI, t. 20, f. 5.  
*Cheilanthites meifolius* GÖ. Farn. 241.  
*Embranacea* GUTB. Zwick. 35, t. 11, f. 2.  
*ceroloba* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 130.  
*Cheilanthites microlobus* GÖ. Farn. 238, t. 12, f. 1—3.  
*Filicula fontana major* s. } SCHEUCHZ. herb. diluv. 16, t. 1,  
*Adiantum album Filicis folio* } f. 7.  
*Sphenopteris elegans* ST. Fl. V, VI, t. 20, f. 3, 4.  
*scrophylla* GUTB. Zwick. 41, t. 11, f. 8.  
*lunta* GUTB. Zwick. 39, t. 4, f. 9, t. 6, f. 10.  
*Musterana* GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1846, t. 2, f. 8, 9.  
*multida* LH. Foss. Fl. II, t. 123.  
*ascoides* PHILL. Y. I, t. 10, f. 10.  
*Myriophyllum* BRGN. v. *Trichomanites Myriophyllum* GÖ.  
*ruosa* BRGN. v. *Cyclopteris nervosa* GÖ.

- tricarpa** KIRCHNER, Gö. Gattg. 76, t. 14, f. 1, 2.  
**trichomanoides** BRGN. v. Hymenophyllites obtusilobus Gö.  
**tridactylites** BRGN. Hist. I, 181, t. 50.  
*Cheilanthites tridactylites* Gö. Farn. 240.  
**triflora** JAMES I. FRÉM. rocky-m. t. 1, f. 8.  
**trifoliata** BRGN. Hist. 202, t. 53, f. 3.  
*Myrrhis sylvestris* VOLKM. Siles. subterr. 108, t. 12, f. 1.  
*Filicites trifoliolatus* ARTIS anted. Phyt. 11, t. 6.  
*Cheilanthites trifoliolatus* Gö. Farn. 245.  
*Sphenopteris Artisii* ANONYM. i. Flora 1827, 136.  
**trifoliata** JAMES I. FRÉM. rocky-m. t. 2, f. 2, 2a.  
**undulata** YOUNG BIRD Y. . . .  
**undulata** Gö. mes.  
*Neuropteris undulata* PRENL i. St. Fl. VII, VIII, 137.  
*Cheilanthites undulatus* Gö. Farn. 248.  
**Virletii** [-ti] BRGN. v. Asplenites Virleti Gö.  
**Williamsonis** BRGN. v. Hymenophyllites Williamsonis Gö. G.
- HYMENOSAURUS** MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 689.  
**Sternbergi** MYR. i. Jb. 1847, 182.  
*Palaeosaurus Sternbergi* FITZ. i. Wien. Ann. II, 171, t. 11. M.
- PHINX** LIN. 1767 (syst. I, 1, 796): Lepidopt. Sphingid. g. viv. et foss.; — Pag. 601.  
**antavus** CHARP. i. Leop. XLIII, 408, t. 22, f. 4 = u.  
**Schröteri** GERM. 1839 i. Leop. XIX, 1, 193 ss. = n.  
 SCHNÖT. Liter. I, t. 3, f. 16; — SCHLTH. Petrsk. I, 42.  
 BEANT. Insect. I, 37 = v<sup>1</sup>.
- PHYRAENA** (ARTEDI 1738) BLOCH, Ag. (Poiss. V, 1, 8, 94): Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 675.  
**Amiei** [-cii] AG. Poiss. V, 1, 97, t. 10, f. 3 = s<sup>2</sup>t.  
**Molcensis** AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 8, 95, t. 10, f. 2 = r.  
*Esox sphyraena* (L.) VOLTA Itt. 107, t. 24, f. 1 {  
 „ *spet* BLV. Icht. 37 }  
*Perca punctata* (L.) VOLTA Itt. 208, t. 51, f. 1 {  
*Ophiocephalus*? BLV. Icht. 43, Fische 109 {  
**gracilis** AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 8, 96, t. 10, f. 1 = r.  
**maxima** „ „ „ „ „ ; „ „ „ 97 (et IV, tab. mat. 19)  
 = r.  
*Esox Lusius* (L.) VOLTA Itt. 253, t. 62 [fig. inversa]; BLV. Fische 96.
- PHYRAENODUS** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 8, 98): Teleost. Cycloid. g. foss.; — Pag. 675.  
**crassidens** AG. Poiss. V, 1, 8, 99 = t.  
**priscus** AG. Poiss. V, 1, 8, 98, t. 26, f. 4—6 = t.  
*Dictyodus* OW. i. Rept. brit. assoc. 1838, 142; Odont. t. 54.
- PHYRNA** RAFQ. 1810 (Ind. Itt. Sic.): Elasmobranch. g. viv. et foss. = *Zygaena* CUV. 1817 (Regn. II.); — Pag. 645.  
**denticulata** (MÜ.) AG. Poiss. III, 236, t. 26a, f. 60, 61 = r.  
*Zygaena dubia* MÜ. collect.  
**dubia** AG. Poiss. III, 235 = v.  
*Zygaena dubia* AG. in collect.  
**lata** AG. Poiss. III, 235, t. 26a, f. 58, 59 = r.  
**prisca** „ „ „ 234, „ f. 35—50 = r.  
**serrata** MÜ. Beitr. VII, 20, t. 2, f. 18 = w.  
*Zygaena serrata* MÜ. Beitr. V, 67.  
**subserrata** MÜ. Beitr. VII, 21, t. 2, f. 17 = w.

- Perambonites rotundata* PAND. Russl. 98, t. 12, f. 6.  
 " *triangularis* " " " " f. 7.  
 " *undata* " " " " t. 13, f. 3.  
*affinis* So. i. Geol. tr. 6, V, 704, t. 37, f. 11, c. *explic.*  
*alatus* So. v. *Orthis alata*.  
*alatus* STENO. v. *Spirifer speciosus*.  
*ambiguus* So. v. *Terebratula ambigua*.  
*amphitoma* Bu. Spir. 48.  
*Terebratula amphitoma* BR. i. Jb. 1832, 62; Bu. Ter. 20, t. 3, f. 45; PUSCH Pol. 16, t. 3, f. 10.  
*Anossofi* MVK. Russ. II, 153, t. 4, f. 3.  
*aperturatus* Bu. i. Jb. 1837, II, 543; Bu. Spir. 42.  
*α Conchites anomus* WALCH i. KNORR Verst. II, 1, t. Biv; f. 9.  
*Terebratulites navicula* SCHULT. i. Taschb. 1818, VII, 78 (Ag. KNORR.).  
*Terebratulites aperturatus* SCHULT. Petrsk. I, 268, II, 67, t. 17, f. 1 [excl. 69, t. 20, f. 5] = c.  
*Terebratula aperturata* BRON. tabl. 429.  
*Anomites aperturatus* SCHULT. Verz. 61.  
*Trigonotreta aperturata* BR. Leth. 79, t. 2, f. 13.  
*Terebratula canalifera* LK. hist. VI, 1, 264; 6, VII, 341 (pars).  
*Delthyris* " Gr. i. DACH. 526.  
*Choristites* " FRASC. Chorist. . . .  
 " *Walchii* FISCH. Chorist. . . (Ag. KNORR).  
*β Spirifer bisulcatus* So. mc. V, 152, t. 494, f. 1, 2 = d.  
 KON. carb. 260, t. 14, f. 4, t. 16, f. 3 [non PHILL.].  
*Terebratula bisulcata* DSH. i. LK. hist. 6, VII, 370.  
*Delthyris bisulcatus* Gr. i. DACH. 526.  
 " *Sowerbyi* DFN. i. KEFST. Natg. II, 613.  
*Spirifer semicircularis* PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 16, 17.  
*γ Trigonotreta Stockesii* KÖN. ic. sect. no. 70 = U'd.  
*?Spirifer Stockesii* MORRIS. i. STRZBLECKI Vandiemensl. t. 15, f. 1.  
*arachnoidea* PHILL. = *Orthis arachnoides*.  
*Archiacti* MURCH. v. *Spirifer calcaratus*.  
*attenuatus* So. " *striatus*.  
*attenuatus* (So.) SEDG. M. v. *Spirifer calcaratus*.  
*navicula* MORRIS. i. STRZL. Vandiemensl. . . . = U'd.  
*Bidorsatula* KLI. ost. 232, t. 15, f. 10.  
*Biddus* ROE. Harz 13, t. 4, f. 16, t. 12, f. 17.  
*Biforatus* EICHW. (1840) Sil. 144; MVK. Russ. II, 135.  
*α Terebratulites biforatus* SCHULT. Petrsk. I, 265.  
*Anomites biforatus* SCHULT. Verz. 61.  
*Terebratula lynx* EICHW. Lith. 202.  
*Spirifer lynx* EICHW. Sil. 143; Bu. Spir. 44; MVK. Russ. II, 131, t. 3, f. 3, 4.  
*Spirifer Shepardi* DE CASTELNAU terr. sil. de l'Amér. (1840), 42, t. 14, f. 15.  
*δ Spirifer dentatus* MVK. Russ. II, 138, t. 3, f. 5.  
*Perambonites dentatus* PAND. Russl. (1830) 96, t. 11, f. 4.  
 " *brevis* " " " " f. 5.  
*γ Spirifer chama* (EICHW.) Bu. Spir. 34; EICHW. Sil. 145; MVK. Russ. II, 138, t. 5, f. 1.  
*Perambonites costatus* PAND. Russl. 96, t. 11, f. 3.  
*biungatus* Bu. Spir. 34, t. 2, f. 1.  
*bilobus* MORRIS. cat. 127.  
*Anomia biloba* LIN. syst. 1154.



- Spirifera rhomboidea* PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 8, 9.  
*Spirifer fusiformis* So., PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 10, 11.  
*Productus convolutus* (Gr.) KEFER. Natg. II, 666.  
*cf.* *Anomites acutus* MART.
- Cora** D'O. voy. 48, t. 3, f. 21—23.  
**corculum** KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1843, 25, t. 5, f. 9.  
**costata** So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 55, f. 5—7; PHILL. Pal. 77, t. 30, f. 134.  
**crassus** KON. carb. 262, t. 15<sup>2</sup>, f. 5; MVK. Russ. II, 165, t. 6, f. 2.  
**crenistris** MORRIS. i. STREZEL. Vandiemsl. . . . .  
**crenistris** PHILL. v. *Orthis crenistris*.  
**crispus** BU. Spir. 40; So. i. Sil. 624, t. 12, f. 8; KON. carb. 237, 621, t. 15, f. 7, t. 17, f. 5.  
*Anomia crispata* LIN. (1767) syst. 1152.  
*Terebratulites crispus* HIS. i. Act. Holm. 1826, IV, t. 7, f. 4 = b.  
*Delthyris crispata* DALM. Ter. 38, t. 3, f. 6; HIS. Succ. 73, t. 21, f. 5.  
*Terebratulites sulcatus* HIS. i. Act. Holm. 1827, V, t. 3, f. 2.  
*Delthyris sulcata* HIS. Leth. 73, t. 21, f. 6.  
*Spirifer octoplicatus* So. mc. (pars) IV, 120, t. 562, f. 4 (non f. 2, 3) = b.  
*var.*: (Rhenana) ROB. Rhein. 69 = c.  
**cristatus** BU. Ter. 39; ROB. Rhein. 69; KON. carb. 240, t. 15, f. 5.  
**▣ Terebratulites cristatus** SCHULT. i. Münchn. Abh. 1817, VI, 28, t. 1, f. 3; PETRSK. I, 265 = g.  
*Terebratula cristata* GR. i. DECH. 459.  
*Delthyris cristata* MÜ. Bair. 103.  
**▢ Spirifer octoplicatus** So. mc. (pars) VI, 120, t. 562, f. 2, 3 (non f. 4); So. i. Sil. 624, t. 12, f. 7 = b.  
**▣ Spirifera insculpta** PHILL. Y. II, 216, t. 9, f. 2, 3 = d.  
**▣ Spirifera sexradialis** PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 8 = d.  
**crucialis** So. mc.; MURCH. i. Quartj. 1846, I, 494 = b.  
**cultrijugatus** ROB. Rhein. 70, t. 4, f. 4; *et* (nucleus) ROB. Harz 13, t. 4, f. 15.  
**curvatus** ROB. Harz 12, t. 4, f. 10.  
**curvatus** BU. Spir. 52; ARCH. VERN. 393.  
*Terebratulites curvatus* SCHULT. PETRSK. I, 280, II, 68 (pars), t. 19, f. 2bd.  
*Delthyris curvata* GR. i. DECH. 526.  
*var. undulata*: ROB. Rhein. 70, t. 4, f. 5.  
**▣ curvirostris** MVK. Russ. II, 172, t. 6, f. 14.  
**▣ cuspidatus** So. mc. II, 42, t. 120, *et* (var.) V, t. 461, f. 2; BU. Spir. 41; MORRIS. cat. 128.  
**▣ Anomia cuspidata** MART. i. Linn. Trans. 1798, IV, 45, t. 3, 4, f. 5.  
*Anomites cuspidatus* MART. Derb. 10, t. 46, f. 3, 4, t. 47, f. 3, 4, 5.  
*Terebratula cuspidata* PARK. rem. III, 234, t. 16, f. 17; DSH. i. Lk. hist. 6, VII, 368.  
*Delthyris cuspidata* KEFERST. Natg. II, 611; CONN. i. Rept. New.-Y. 1838, 109.  
*Spirifera cuspidata* PHILL. Y. II, t. 9, f. 1, 4; Pal. 72, t. 20, f. 124β.  
**▣ Cyrtia exporrecta** (DALM.) So. 1843 i. Conch. Man. 299, t. 204.  
**▣ Rhynchonella Loxiae** FISCH. Foss. 35, t. 2, f. 5, 6.  
*Terebratula variabilis* FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 8.  
**▣ cyrtæna** SALT. et So. i. Quartj. 1846, I, 20b.  
*Delthyris cyrtæna* DALM. Ter. 37, t. 3, f. 4.  
**▣ Spirifer lineatus** So. mc. V, 151, t. 493, f. 1, 2; i. Sil. t. 12, f. 6, t. 21, f. 5.  
**Spirifer radiatus** MORRIS. cat. 130.

- Spirifer laevigatus* BR. i. Jb. 1827, II, 543; BU. Spir. 51.  
*Terebratula laevigata* HÖN. i. Jb. 1830, 235.  
*Delthyris* " KEFERST. Natg. II, 612.  
*Anomites laevigatus* SCHLOTH. Verz. 52.  
*Spirifer oblatum* SO. MC. III, 123, t. 268; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 178 (= W').  
*Delthyris oblata* GF. i. DECH. 526.  
*Trigonotreta oblata* BR. Leth. 81, t. 2, f. 16.  
*Spirifera oblata* PHILL. pal. 68, t. 27, f. 117, t. 28, f. 117.  
*Atrypa glabra* var. *oblata* PORTL. rept. 760.  
*Spirifer obtusus* SO. MC. III, 124, t. 269, f. 3, 4.  
*Delthyris obtusa* GF. i. DECH. 526.  
*Productus obtusus* DSH. i. Lx. hist. 6, VII, 380.  
*Atrypa glabra* var. *obtusa* PORTL. rept. 761.  
*Spirifera mesoloba* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 14 = d.  
? " *decora* " " " " f. 9.  
? " *protensa* " pal. 69, t. 28, f. 118.  
" *linguifera* " Y. II, 219, t. 10, f. 4.  
" *symmetrica* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 13 = d.  
*Delthyris symmetrica* GF. i. DECH. 526.  
*Spirifera unguiculus* PHILL. pal. 69, t. 28, f. 119 (juv.) = ed.  
? *Atrypa* " SO. i. Geol. Tr. 6, V, t. 54, f. 8.  
*Delthyris unguicula* AUST. i. Geol. Tr. 6, VI, 467.  
*Spirifera plebeja* PHILL. pal. 70, t. 28, f. 121 (non *Atrypa* pl. So.).  
*Delthyris plebeja* AUST. i. Geol. Tr. 6, VI, 467.  
*Spirifer Urei* (URE) FLEM. Brit. An. 376.  
*Delthyris Urei* GF. i. DECH. 527.  
*Glabriostria* PHILL. v. *Terebratula glabriostria*.  
*Glinkanus* (GLINKA) MVK. Russ. II, 170, t. 3, f. 8.  
*Globularis* PHILL. v. *Terebratula ambigua*.  
*Gandaevea* PHILL. Pal. 76, t. 30, f. 131.  
*Gonosus* MVK. Russ. II, 148, t. 5, f. 3; KEYS. Beob. 227.  
*Heteroclitus* BU. Spir. 40; PHILL. pal. 72, t. 29, f. 125; KEYS. Beob. 228, t. 8, f. 1.  
*Calceola heteroclitita* DFR. i. Dict. t. 80, f. 3; BLV. malac. 518, t. 56, f. 3.  
*Delthyris heteroclitita* GF. i. DECH. 525.  
*Spirifera conica* SOW. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 57, f. 10 [non MART.].  
*Delthyris subconica* AUST. i. Geol. Tr. 6, VI, 467.  
var.: ARCH. VERN. i. Bull. géol. 1846, II, 474, t. 15, f. (4) 5 = c.  
*Spirifer Demarlei* BOUCHARD mss. = c.  
var. KON. carb. 239, t. 15, f. 8, t. 15bis, f. 2 = d.  
*Hirundo* PHILL. pal. 71, t. 28, f. 122.  
*Delthyris hirundo* AUST. i. Geol. Tr. 6, VI, 467.  
*Humboldtii* [-ti] KLI. ost. 233, t. 15, f. 17.  
*Humboldtii* D'O. v. *Orthis Humboldtii*.  
*Inerosa* PHILL. Y. II, 218, t. 11, f. 8.  
*Leticus* KON. v. *Spirifer speciosus*.  
*Liricata* PHILL. " " lineatus.  
*Grassatus* MVK. Russ. II, 166, t. 6, f. 3.  
*Terebratula incrassata* EICHW. 1829 Zool. I, 276, t. 4, f. 12.  
*Delthyris incrassata* KEFER. Natg. II, 612.  
*Spirifer Pentlandi* D'O. voy. 48, t. 5, f. 15.  
*Indentatus* KEYS. Beob. 227, t. 7, f. 9.  
*Atrypa indentata* SO. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 54, f. 6, c. *expho*.  
*Terebratula concentrica* SEDG. MURCH. *ibid.* 694.

- Delthyris imbricata* GF. i. DECH. 527; ?PUSCH Pol. 28.  
*Atrypa* " MORRS. cat. 119.  
*Inguifera* PHILL. v. Spirifer glaber.  
*Zensdalii* MURCH. " " calcaratus.  
*origer* MVK. Russ. II, 396.  
*ymx* EICHW. v. Spirifer biforatus var.  
*yma* KUTO. i. Petersb. Verhandl. 1844, 92, t. 9, f. 7.  
*cratus* (an Orthis) So. i. Sil. 638, t. 22, f. 6.  
*macropterus* (GF.) ARCH.VERN. 394; ROE. Rhein. 71, t. 1, f. 3, 4.  
*Delthyris macroptera* GF. i. DECH. 525.  
*Iartini* FLEM. v. Spirifer lineatus.  
*Maximiliani-Leuchtenbergensis* KLT. ost. 226, t. 15, f. 16.  
*medio-textus* ARCH.VERN. 370, 394, t. 35, f. 9.  
*egaloba* [-bus] PHILL. pal. 79, t. 31, f. 140.  
*esoloba* PHILL. v. Spirifer glaber.  
*esomala* " pal. 78, t. 31, f. 137.  
*icrogemma* PHILL. pal. 68, t. 27, f. 116.  
*Delthyris microgemma* AUST. i. Geol. tr. 6, VI, 467.  
*icropterus* D'ARCH. v. Spirifer speciosus.  
*stinus* So. v. Spirifer acutus.  
*stinus* MÜ., BRAUN Bair. 45 = c.  
 [c Rostratis; nom. serius omitt.].  
*stinus* SEDGW. i. Geol. Tr. 6, III, 119.  
*losquensis* MVK. Russ. II, 161, t. 5, f. 2.  
 [an Sp. striati var. sit., quaerit BU. i. Berl. Monatb. 1846, 108].  
*Choristites Mosquensis* FISCH. 1825 Chorist. 8, f. 1-4; Mosc. 140, t. 24, f. 1-4, t. 22, f. 3.  
*Choristites Sowerbyi* FISCH. 1825 Chorist. 9, f. 5-7; Mosc. 140, t. 24, f. 5-7.  
*Choristites Kleinii* FISCH. 1825 Chorist. 9, f. 8-9; Mosc. 140, t. 24, f. 8-9.  
*Delthyris Mosquensis* FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 788.  
*Spirifer Sowerbyi* KON. carb. 252, t. 16, f. 1 [non DRA.].  
*Choristis dilata* FISCH. Mosc. 140, 193, t. 25, f. 6.  
*Terebratula dorsata* FISCH. Terebr. . . . (= Chor. Mosquensis).  
*Delthyris incisa* GF. 1832 i. DECH. 526.  
*Spirifer priscus* EICHW. Urw. I, 97, t. 4, f. 12.  
*Spirifer Choristites* BU. Spir. 45.  
*ultiplicatus* SEDGW. i. Geol. Tr. 6, III, 119.  
*uralis* MVK. Russ. II, 171, t. 5, f. 5 [Sp. speciosus aff.].  
*archisonianus* [-nanus] KON. i. D'OMAL. géol. 1843, 523; MVK. Russ. II, 160, t. 4, f. 1.  
*oso-lineatus* (So.) SCHLOTH. Verz. 66.  
*oleatus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1842, 23, t. 5, f. 7.  
*da* [-dus] So. i. geol. tr. 6, V, 497, t. 57, f. 8.  
*Delthyris nuda* AUST. i. geol. tr. 6, VI, 467.  
*atus* So., PHILL. v. Spirifer glaber.  
*itterata* " pal. 78, t. 31, f. 135.  
*atus* So. v. Spirifer glaber.  
*oplicatus* So. [non MURCH. Sil.] v. Spirifer crispus et Sp. cristatus.  
*oplicatus* (So.) ZIET. v. Spirifer Walcottii.  
*itorhyncha* M'COY irish foss. . . .  
*tolatus* STEING. v. Spirifer laevicosta.  
*olis* PHILL. v. Spirifer rotundatus So.  
*ehyrhynchus* MVK. Russ. II, 142, t. 3, f. 6.  
*anderi* MVK. Russ. II, 140, t. 6, f. 10.  
*Perambonites striata* PAND. Russl. 97, t. 11, f. 8.

- Delthyris pusio* Hrs. tabl. 19; Leth. 74.  
*quadricirradiatus* MVK. Russ. II, 150, t. 6, f. 7.  
*Quilchua* D'O. voy. 37, t. 2, f. 21.  
*radialis* (an *Orthis*?) PHILL. Y. II, 220, t. 11, f. 5.  
*radiatus* MORAS. v. *Spirifer cyrtæna*.  
*ariplectus* MÜ. Beitr. IV, 66, t. 9, f. 1.  
*octangulus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 90, t. 9, f. 5.  
*octus* MVK. Russ. II, 140, t. 6, f. 16.  
*Porambonites recta* PAND. Russl. 97, t. 11, f. 8.  
*?Terebratula brevirostris* EICHW. Sil. 137 [non J. So.].  
*recurvatus* KON. carb. 261, t. 16, f. 5.  
*resupinatus* BU. v. *Orthis resupinata*.  
*reticulata* SO. " " *crenistris*.  
*reticulatus* BU. Russl. 16, t. 2, f. 2, 3; MVK. Russ. II, 130, t. 2, f. 2.  
*Porambonites reticulata* PAND. Russl. 99, t. 14, f. 2, t. 15, f. 2e.  
" " *transversa* " " " (*para*), t. 14, f. 1.  
*Romboidea* PHILL. v. *Spirifer convolutus*.  
*Roemerianus* [-ranus] KON. carb. 235, t. 15, f. 2.  
*Toisnyi* LEVEILL. v. *Terebratula De-Roissyi*.  
*rostratus* BU. Russl. v. *Spirifer cicer*.  
*rostratus* BU. Spir. 50 = m (? MÜ. Beitr. IV, 66, t. 6, f. 20 = h).  
*Terebratulites rostratus* SCHLTH. Petrsk. I, 260 (*para*); II, 68, t. 16, f. 4c.  
*Anomites rostratus* SCHLTH. Verz. 62.  
*rostratus* KUTG. v. *Spirifer lineatus*.  
*rotundata* (SO.) PHILL. v. *Spirifer ziczac* ROE.  
*rotundatus* SO. mc. V, 89, t. 461, f. 1; KON. carb. 263, t. 14, f. 2, t. 15, f. 4, t. 17, f. 3, 4 [non PHILL.; an DAVR.?].  
*Anomites rotundatus* MART. Derb. 11, t. 48, f. 11, 12.  
*Delthyris rotundata* GF. i. DECH. 526.  
*Spirifer integrirista* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 2.  
" " *ovalis* " " " " " f. 5.  
*ulalis* PHILL. pal. 78, t. 31, f. 136.  
*ulatus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1842, 22, t. 5, f. 5; 1844, 91, t. 9, f. 8.  
*Uxanæ* („*Sarana*“) MVK. Russ. II, 169, t. 6, f. 15; KEYS. Beob. 232, t. 8, f. 4, 5, t. 10, f. 3.  
*Uhrenkii* [-ki] KEYS. Beob. 234.  
*ulocircularis* PHILL. v. *Spirifer aperturatus*.  
*ulilis* PHILL. v. *Orthis crenistris*.  
*Utona* PHILL. Y. II, 216, t. 11, f. 7.  
*Uradialis* PHILL. v. *Spirifer cristatus*.  
*Uopardi* CASTELNAU v. *Spirifer bifuratus*.  
*Uplex* PHILL. pal. 71, t. 29, f. 124; ROE. Harz 12, t. 4, f. 11.  
*Delthyris simplex* AUST. i. Geol. Tr. 6, VI, 467.  
*Uuatus* SO. v. *Spirifer bilobus*.  
*Uwerhyi* DEN. v. *Terebratula reticularis*.  
*Uwerhyi* KON. v. *Spirifer Mosquensis*.  
*Uelosus* BR. i. Jb. 1827, II, 543; BU. Spir. 35, Russl. 109; ROE. Rhein. 72.  
*Terebratulites speciosus* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 52, t. 2, f. 9 [non SCHLOTH. Petrsk.].  
*Delthyris speciosa* PUSCH Pol. 27.  
*Trigonotreta speciosa* BR. Leth. 81, t. 2, f. 15.  
*Spirifera* " PHILL. Pal. 77, t. 58, f. 134\*.  
*Terebratula* " DEN. i. Lk. hist. 6, VII, 373.  
*Delthyris microptera* GF. i. DECH. 525; PUSCH Pol. 27.

- symmetrica* PHILL. v. *Spirifer glaber*.  
*Tasmani*? } i. STREBL. Vandiemsl. . . . t. 15, f. 2; Bu.  
*Tasmaniensis*? MORRIS. } i. Berlin, Monatb. 1846, 147.  
*Tasmani* Bu. i. Berlin. Monatb. 1846, 146 = *Tasmaniensis*.  
*tenticulum* MVK. Russ. II, 159, t. 5, f. 4.  
*?Cyrtia striata* Bu. i. KARST. Arch. 1830, 6, II, 156 > Jb. 1833,  
 109 [excl. syn.].  
*tenulcosta* EICHW. Sil. 144.  
*trapezoidalis* Bu. Spir. 41; So. i. Sil. 610, 618, 630, 708, t. 5, f. 14.  
*Cyrtia trapezoidalis* DALM. i. Act. Holm. 1837, 119; Ter.  
 35, t. 3, f. 2.  
*Delthyris trapezoidalis* GF. i. DECH. 525.  
*triangularis* FLEM. 1828 Brit. an. 374; So. mc. VI, 120, t. 562, f. 5, 6;  
 KON. carb. 234, t. 15, f. 1.  
*Anomites triangularis* MART. Derb. 10, t. 36, f. 2.  
*Delthyris* " KEFERST. Natg. II, 613.  
 " *compressa* GF. i. DECH. 525.  
*trigonalis* So. mc. III, 117, t. 265; KON. carb. 249, t. 17, f. 1.  
*Anomites trigonalis* MARTIN Derb. 9, t. 36, f. 1.  
*Productus* " DSH. car. 122, t. 8, f. 8, 9.  
*Delthyris* " GF. i. DECH. 459.  
*Terebratula* " DSH. i. LK. hist. 6, VII, 368.  
 " *spirifera* BLV. malac. 512, t. 54, f. 2 [non Lk.].  
*triplicatus* KUTO. i. Petersb. Verhandl. 1842, t. 23, f. 5, 6.  
*triradialis* PHILL. v. *Spirifer trisulcosus*.  
*trisulcosa* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 6; KON. carb. 266, t. 17, f. 7.  
*Spirifer triradialis* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 10.  
*Tschettkini* MVK. Russ. II, . . .  
*tumidus* Bu. v. *Spirifer Walcottii*.  
*undiferus* ROR. Rhein. 73, t. 4, f. 6.  
*undulatus* So. mc. VI, 119, t. 562, f. 1; MORRIS. cat. 131 (= dg).  
*Terebratulites alatus* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII (pars), t. 2,  
 f. 1, 3, 9; Petrsk. I, 250.  
*Terebratulites speciosus* SCHLTH. Petrsk. I, 252, II, 66, t. 16,  
 f. 1 (non i. Taschb.).  
*Delthyris undulata* GF. i. DECH. 459; QU. i. WIEGM. Arch. 1835,  
 II, 79.  
*Terebratula undulata* DSH. i. LK. hist. 6, VII, 371.  
*unguiculus* PHILL. v. *Spirifer glaber*.  
*Urtil* FLEM. v. *Spirifer glaber*.  
*Verneuilii* MURCH. v. *Spirifer calcaratus*.  
*verrucosus* Bu. Spir. 54; QU. Württ. 185.  
*a Delthyris verrucosa* Bu. Pétrif. I, 13, t. 7, f. 2; ZIST. Württ.  
 50, t. 38, f. 2.  
*β Terebratulites rostratus* SCHLTH. i. litt. / et Petrsk. I, 261 [pars]  
*Delthyris granulosa* GF. i. DECH. 410.  
 " *rostratus* ZIST. Württ. 51, t. 38, f. 3.  
 " *Hartmanni* " " 50, 64, 99, t. 38, f. 1.  
*Trigonotreta granulosa* BR. Leth. 310.  
*vespertilio* MORRIS. i. STREBL. Vandiemsl. . . .  
*vetulus* EICHW. i. litt.; Bu. Russl. 112.  
*Walcotti* So. mc. IV, 106, t. 377, f. 2; Bu. Spir. 52.  
 KNORR Verst. II, 1, t. BIV, f. 10.  
*Terebratulites navicula* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73, pars  
 (fig. KNORR.).  
*Terebratulites rostratus* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73;  
 Petrsk. I, 260 (pars).

*ipara* Es. *vid.* in *Spirulina*.

**ROLINITES**, Polypor. Polythalam. *gen.* Lx. 1822 (hist. VII),  
= *Spirolinae* *app. fossiles*.

*bucklandi* NORTHPT. v. *Spirolina* *Bucklandi*.

*comptoni* MANT. v. *Spirolina* *Comptoni*.

*cylindracea* Lx. var.  $\alpha$  v. *Spirolina* *cylindracea*.

" "  $\beta$  " *Orthocerina* *clavulus*.

*depressa* Lx. v. *Spirolina* *depressa*.

*lyelli* NORTHPT. v. *Spirolina* *Lyelli*.

*mantelli* NORTHPT. v. *Spirolina* *Mantelli*.

*murchisoni* NORTHPT. v. *Spirulina* *Murchisoni*.

*montana* MICHX. i. Jb. 1838, 398 = v.

*stockesi* NORTHPT. v. *Spirolina* *Stockesi*.

**SOLOCULINA**: Polypor. Polythal. *g. viv. et foss.* D'O. 1825  
(tabl. 132); — Pag. 123.

*gusta* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266.

*ornata* D'O. tabl. 132.

*centrica* Wood i. MORRIS. cat. 64.

*depressa* D'O. tabl. 132; i. Jb. 1838, 429.

*rummentaria* *sigma* SOLD. III, 229, t. 156, f. KK.

*via* ROX. i. Jb. 1838, 392, t. 3, f. 69.

*ornata* D'O. tabl. (1826) 132 [non Es. ?].

*ornata* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 68, 96 [non D'O. ?].

*atelopu* D'O. tabl. 132.

*ornata* D'O. tabl. 133.

*rummentaria* *sigma* SOLD. III, 54, t. 19, f. m.

*ornata* D'O. tabl. 132.

*ornata* Es. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.

*orbicularis* D'O. tabl. 132.

*ornata* ROX. i. Jb. 1838, 392, t. 3, f. 68.

*ornata* D'O. tabl. 132, mod.; ROX. i. Jb. 1838, 392.

*orbicella* D'O. tabl. 133.

*ornata* MÜ., BRAUN Bair. 35 = m<sup>3</sup>.

*ornata* MÜ., BRAUN Bair. 35 = m<sup>4</sup>.

*ornata* D'O. tabl. 132.

**ROPHORA**: Bryozoor. *g. foss.* Edw. i. Lx. hist. 6, II, 264, *pro*  
*Spinopora* [errore typogr. ?].

**ROPECTA**, Polypor. Polythalam. *g. foss.*, Es. (i. Berlin Monatsb.  
1844, 75); — Pag. 119.

*oricana* Es. i. Berlin. Monatsb. 1844, 75.

**ROPORA**, Bryozoor. *g.* Lx. 1821 [Polyp. 47, *nomen erroneum*],  
*nunc* *Cricopora* BLV.

*capitata* Lx. v. *Cricopora* *caespitosa*.

*capitata* " " " *capillaris*.

*capitata* " " " *elegans*.

*capitata* " " " *tetragona*.

*capitata* Lx. v. *Cricopora* *tetragona*.

**ROREIS**, Annulat. *viv. et foss.* *g.* Lx. 1818 (hist. V, 358); —  
Pag. 546.

*biguus* FLEM. i. Edinb. Journ. XII . . . t. 9, f. 3 . . . [Formation ?].

*montes* DVA. i. Dict. L, 303.

*montes* Edw. i. Lx. hist. 6, V, 616.

*orpula* *ammonia* GF. Petrf. I, 225, t. 67, f. 2.

*tractus* Edw. i. Lx. hist. 6, V, 615.

*orpula* *anfractus* GF. Petrf. I, 242, t. 71, f. 13.

*ermilia* *planorbiformis* MÜ. *ibid.*

- Vermicularia subcarinata* MÜ. i. KEFERST. Deutschl. 1826, VI, 98.  
*Serpula subcarinata* GF. Petrf. I, 241, t. 71, f. 9.  
*tenalis* MURCH. Sil. 616, 705, t. 8, f. 1, t. 11, f. 8.  
*tubanella* LEA contrib. 36, t. 1, f. 4.  
*umbiliciformis* EDW. i. LK. hist. 6, V, 615.  
*Serpula umbiliciformis* GF. Petrf. I, 240, t. 71, f. 7.  
*Spirillum umbiliciforme* MÜ. in litt. ib.  
*Valvata* EDW. i. LK. hist. 6, V, 616.  
*Serpula Valvata* GF. Petrf. I, 226, t. 27, f. 4.  
**PIROSTEGINA**, Polyp. Polythal. *gen. foss. omnino dub.* ZBORZ. i. Bull. Mosc. 1843, 363 (nom.) o. fig.  
**PIROZOITES** RASPAIL 1830 (Annal. sc. d'observ. 1830, Janv.) = *Annuli corporum petrefactorum silicei inorganicas naturae.*  
**PIRULA** LK. 1801 (syst.): Cephalopod. Dibranchiat. *gen. viv., cui spp. fossiles varias tetrabranchiatas? adnumeraverunt* GF., ROE., EICHW. SANDB. (= *Cyrtoceras* GF. ?); — Pag. 530, 536.  
*annulata* GF. i. DECH. 536 = c.  
*arcuatella* SANDB. i. Jb. 1842, 401 = c.  
*carinata* GF. i. DECH. 536 = c.  
*compressa* GF. v. *Goniatites compressus* AV. = c.  
*constricta* GF. i. DECH. 536 = c.  
*costata* GF. i. DECH. 536; Qu. Naut. 25 = c.  
*cylindracea* BLV. v. *Spirolina cylindracea.*  
*lorsata* GF. i. DECH. 536 = c.  
*Eifelensis* QU. v. *Cyrtoceras Eifelense* AV. = c.  
*fragilis* SANDB. i. Jb. 1842, 401 = c.  
*nodosa* GF. v. *Cyrtoceras nodosum* AV. = c.  
*micata* ROE. Harz 33, t. 12, f. 36 = c.  
*merculata* EICHW. v. *Cyrtoceras armatum* PHILL. = d.  
**PIRULAEAE nummularia** BR. v. *Serpula spirulacea.*  
**PIRULINA**, Polypor. Polythal. *gen. Es.* 1838 (Kreidef.), *Spirolinae loco, rectius!*  
*tripara* Es. Berlin. Monatsb. 1841, 144 = M<sup>2</sup> x? y? z (nom., vdr. inter *Spirolinas*).  
**PIRULIROSTRA** D'O. 1822, Cephalopod. Dibranchior. *foss. gen.*; — Pag. 536.  
*collardii* D'O. i. Compt. rend. 1842, XIV, 753 > Ann. sc. nat. 1842, XVII, 262, pl. 11 = u.  
**PIRULITES** KRÜG. etc. = *Spirulae spp. fossiles.*  
*australis* KRÜG. Urw. II, 365 = M<sup>2</sup>? [non ant. definita].  
*nodosus* v. *Cyrtoceras nodosum* AV. = c.  
**PONDYLOSAURUS** FISCH., Saur. *foss. g.*; — Pag. 692.  
*ehrenkohli* FISCH. i. Bull. Mosc. 1846, 103, t. 6.  
*kearsii* FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 921; 1845, 243, t. 7, 8. M.  
**PONDYLUS** LIN. 1758 (syst. 10.), emend. LK., DAN., Pelecypod. Monom. g. viv. et foss. > *Podopsis* LK., *Dianchora* SO., *Pachytos* DPK.; — Pag. 246.  
*aculeiferus* QU. Württ. 477.  
*Cardium aculeiferum* ZIET. Württ. 83, t. 62, f. 8.  
*Spondylus coralliophagus* GF. 1836 Petrf. II, 95, t. 121, f. 5.  
*lente-costatus* KLI. ost. 245, t. 15, f. 28 = h.  
*lunatus* BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 280, t. 1, f. 6 (mala) = w.  
*antediluvianus* ANDRZ. i. litt. — *quaedam* *Plicatulae* sp. f. DSH. i. Bull. géol. 1883, VI, 321.  
*armatus* GF. Petrf. II, 96, t. 105, f. 7 = q.  
*asper* MÜ. GF. Petrf. II, 96, t. 106, f. 1 [non Duj.] = r.  
*Plagiostoma aspera* MANT. . . t. 26, f. 18.

- latus** KLI. ost. 244, t. 15, f. 25 [non LEYM., non ROE.] = h.  
**latus** LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 10, t. 6, f. 7 [non KLI., non ROE.] = q.  
**latus** ROE. Kr. 59 [non KLI., non LEYM.] = f.  
*Dianchora lata* So. mc. I, 184, t. 80, f. 2; MORRIS. cat. 108.  
**lineatus** GF. Petr. II, 97, t. 106, f. 3; REUSS Krform. II, 36, t. 40, f. 7—9 = f.  
**minutus** ROE. ool. II, 31, t. 18, f. 30 = q.  
**multistriatus** DSH. tert. I, 322, t. 45, f. 19—22 = h.  
**muticus** MICH. 1843, i. Mem. Tor. b, V, 450.  
**Nilssonii** DSH. i. LK. hist. b, VII, 193 = f.  
*Ostracites labiatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 59, t. 4, f. 5, 6 [non SCHLTH.].  
*Podopsis truncata* NILSS. Suec. 27, t. 3, f. 20.  
 var.: ? *Podopsis lamellata* NILSS. Suec. 27.  
**obliquus** MÜ. Beitr. IV, 74, t. 6, f. 34 [non GEIN.] = h.  
**obliquus** GEIN. Kr. 82; REUSS Krform. II, 36, t. 40, f. 4 = f.  
*Dianchora obliqua* MANT. SUSS. 206, t. 26, f. 1, t. 26, f. 12.  
**Omali** [OMALIUS-I] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 = f.  
**podopsideus** LK. hist. VI, I, 194 = w.  
*Gryphaca podopsidea* BLV. i. Dict. XXXII, 309.  
**podopsideus** (LK.) BOAS. i. Mem. Tor. XXIX, 280, t. 1, f. 7 [non LK.] = ?  
**plicatus** HAG. i. Jb. 1842, 558 [non MÜ.] = f.  
**plicatus** MÜ. GF. Petr. II, 98, t. 106, f. 7 = f.  
**quinquecostatus** DSH. v. Spondylus crassicausta LK.  
**radiatus** GF. Petr. II, 98, t. 106, f. 6 = q.  
**radula** LK. i. Ann. mus. VIII, 351, XIV, t. 23, f. 5 = t.  
 ? *Spondylus cisalpinus* BRON. trapp. 76, t. 5, f. 1; BR. It. 120 [cfr. Sp. rarispina].  
**rarispina** DSH. tert. I, 321, t. 46, f. 6—10 = t.  
**stellum** LK. hist. VI, I, 193; SERR. tert. 134; BR. It. 120 = vwn.  
*Spondylus gaederopus* var. (3) BROCC. 587.  
 (Sp. crassicaustae valva inferior teste DSH. i. LK. hist. b, VII, 192.)  
**tequienianus** [-nanus] MATHN. cat. 189, t. 32, f. 3 = f.  
**Teemeri** DSH. v. Spondylus striatus.  
*Chlothheimii* KEFST. v. Spondylus comtus GF. = k.  
**Chlothheimii** KLI. ost. 244, t. 15, f. 26 = h.  
**spinosus** BR. v. Spondylus bifrons.  
**spinosus** GF. Petr. II, 95, t. 105, f. 5 [non BR.] = f.  
*Plagiostoma spinosum* So. mc. I, 177, t. 78, f. 1—3 (DSH. i. Bull. géol. 1844, I, 577 = t).  
*Pachytos spinosus* DFR. i. Dict. XXXVII, 207, t. 73, f. 2, t. 74, f. 1.  
*Pectinites aculeatus* SCHLTH. Petr. I, 228.  
*Pectunculites aculeatus* KRÜG. Urw. II, 458.  
*Pachytos aculeatus* BR. i. Jb. 1829, I, 76 [excl. syn.].  
 var.? mutica, tenuius radiata.  
*Pachytos striatus* DFR. i. Dict. XXXVII, 207 (KNORR Verst. t. 14, [?] f. 3).  
 nucleus:  
*Plagiostoma sulcata* LK. hist. VI, I, 161.  
**striatus** GF. Petr. II, 98, t. 106, f. 5 = qr [DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = a).  
*Dianchora striata* So. mc. I, 183, t. 80, f. 1.  
 ? *Podopsis striata* BRON. i. Cuv. oss. II, 317, 319, 604, t. 5, f. 3 (= Sp. truncatus var. fide DSH. i. LK. hist. b, VII, 199).



- cymosa* Lx. v. *Scyphia cymosa*.  
*dentata* Es. v. *Spongolithis dentata*.  
*expansa* STEING. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 348 = *incerta sp.*  
*fastigiata* LEM i. Mag. nath. 1839, 14, f. 8.  
*favus* SCHLTH. Verz. 20 *cfr.* *Michelinia favosa*.  
*fenestrata* (Gr.) SCHLTH. Verz. 20 = m<sup>4</sup>.  
*retularis* SCHLTH. Verz. 20 (nom.) . . . ?  
*horiceps* PHILL. Y. I, 154, t. 3, f. 8.  
*foliaceus* (Es.) SCHLTH. Verz. 20 v. *Manon poziza*.  
*furcata* MICHN. v. *Scyphia furcata*.  
*fustis* Es. v. *Spongolithis fustis*.  
*globosa* STEING. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 347 = *incerta sp.*  
*helvelloides* Lx. Polyp. 87, t. 84, f. 1—3; MICHN. zooph. 248, t. 57, f. 11.  
*hemisphaerica* FLEM. v. *Spongia labyrinthica*.  
*Herculanea* Es. v. *Spongolithis Herculanea*.  
*informis* MICHN. icon. 217, t. 52, f. 15.  
*labyrinthica* MORRA. cat. 29.  
*Spongius labyrinthicus* MANT. SURS., 165, t. 15, f. 7.  
*Spongia hemisphaerica* FLEM. Brit. An. 526.  
*Achilleum labyrinthicum* GRUN. Verstein. 695.  
*lacustris* Es. v. *Spongilla lacustris*.  
*laevis* PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 8a.  
*lagenaria* Lx. v. *Siphonia lagenaria*.  
*lobata* PARK. Org. r. II, t. 7, f. 6; FLEM. Brit. an. 526.  
*macrocaulis* MICHN. zooph. 249, t. 58, f. 2.  
*Millepora macrocaula* Lx. polyp. 86, t. 63, f. 4.  
*cfr.* *Diastopora diluviana*.  
*andreporinus* SCHLTH. Verz. 20 (nom.).  
*maeandrinoides*  
*Spongius maeandrinoides* LEYM. i. Mgéol. IV, 298, V, 1, t. 1, f. 2.  
*caemmillifera* Lx. v. *Cnemidium tuberosum*.  
*arginata* PHILL. v. *Manon Phillipsi*.  
*argongyla* Es. v. *Spongolithis mesogongyla*.  
*multidigitata* MICHN. icon. 217, t. 51, f. 9.  
*multiporella* MICHN. icon. 143, t. 29, f. 2.  
*neptuni* Es. v. *Spongolithis Neptunia*.  
*obtus-avis* D'ARCH. i. Mgéol. V, 386, t. 25, f. 9.  
*obtus* Es. v. *Spongolithis obtusa*.  
*oceanaliformis* SCHLTH. Verz. 20 (nom.) = m.  
*Oceanalis* (L.) SCHLTH. Verz. 20 (*male determ.*) = m<sup>5</sup>.  
*caulifera* PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 3.  
*cfr.* *Manon turbinatum* ROE.  
*ovata*  
*Spongius ovatus* LEYM. i. Mgéol. IV, 298, V, 1, t. 1, f. 1.  
*palus* Es. v. *Spongolithis palus*.  
*panicea* GRANT i. Edinb. phil. Journ. I, 347, t. 2, f. 4.  
*Halychondria panicea* MORRA. cat. 27.  
*paradoxa* . . . i. Geol. Tr. II, t. 27, f. 1.  
*pericillataeformis* SCHLTH. Verz. 20 (nom.) = m<sup>5</sup>.  
*peziza* MICHN. v. *Manon peziza*.  
*pezizoides* SOW. i. Linn. Trans. X . . . *nisi incognita*.  
*Philippinensis* Es. v. *Spongiolithis Philippinensis*.  
*piatill* MICHN. icon. 30, t. 7, f. 5.  
*piatilliformis* Lx. v. *Scyphia piatilliformis*.  
*plana* PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 1.  
*porosa* " " " " " f. 8.

- ongolithis* **Cruz-Andreas** En. i. Berlin. Monath. 1846, 100;  
 cfr. *Spongilla* **Andreae**.  
 " *flexuosa* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *furoa* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *fusilis* En. (quae conferatur).  
 " *gemina* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *gladius* " " " " " "  
 " *hamus* " " " " " "  
 " *heterocensus* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *inflexa* En. (quae conferenda).  
 " *mesogengyla* En. (quae conferenda).  
 " *penicillus* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *quadricuspidata* En. (quae confer.).  
 " *retrospiciens* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *stauroides* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *unistruma* " " " " " "  
*ostile* En. v. *Spongolithis* **fluviatilis**.  
*maliosa* En. i. Berlin. Monath. 1846, 101.  
*ticulae anatomicae sunt*:  
*ongolithis fistulosa* En. } quae conferendas.  
 " *foraminifera* En. }  
*stris* (**Schweico.**) En. fec. Infus. Tab. etc. > Jb. 1840, 200, 1841,  
 732, 733; i. Berlin. Monath. 1841, 241, 272, 1842, 47, 1846,  
 100.  
*ticulae ejus anatomicae siliceae sunt*:  
*ongolithis acicularis* En., quae conferenda.  
 " *aratum* En., quae conferatur.  
 " *furoa* En. i. Berlin. Monath. 1846, 100.  
 " *inflexa* En., quae conferenda.  
 " En. i. Berlin. Monath. 1846, 101. *Particulae anatomicae sunt*:  
*ongolithis obtusa* En., quae conferatur.  
*spensis* En. v. *Spongolithis* **Philippinensis**.  
*GITES*: *Spongiae* s. *Amorphozoon* spp. *fossiles auctorum*;  
*genus amplum e speciebus incertis compositum* Qu. (Württ.); —  
 Pag. 87.  
*ornatus* **SCHLTH.** Petrsk. I, 371 ... *dubius*.  
*ovatus* **QUENST.** Württ. 420 = *Scyphia rugosata* Gr. f. 6.  
*oides* **SCHLTH.** Verz. 19. Cfr. *Manon stellatum* Gr.  
*bratus* **QUENST.** v. *Scyphia clathrata* Gr.  
*aroides* **STAHL** i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 82, t. 8, f. 28, spec.  
*nuper non recognita*.  
*rum* **SCHLOTH.** Petrsk. I, 370 ... *dubia* sp.  
*stratus* **QUENST.** v. *Scyphia textata* Gr. etc.  
*ornis* **STAHL** i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 82, t. 8, f. 27 =  
*Spongiarum* sp. non recognita.  
*is* **SCHLOTH.** v. *Michelinia favosa*.  
*adibuliformis* **Käuc.** v. *Tragos patella*.  
*medius* **QUENST.** Württ. 421 = *Scyphia intermedia*, Sc. *calopora*,  
 ? *Achilleum truncatum*.  
*ilocus* **QUENST.** v. *Cnemidium lamellosum*.  
*s* **QUENST.** Württ. 417 = *Scyphia costata*, Sc. *striata*, Sc.  
*empleura*.  
*nens* **SCHLOTH.** Petrsk. I, 371 ... *dubia* sp.  
*oliformis* **QUENST.** Württ. 420, 421 = *Scyphia radiceformis*, Sc.  
*cylindrica*, Sc. *elegans*, *Manon marginatum*.  
*pons* **QUENST.** Württ. 417 = *Scyphia secunda*, Sc. *propinqua*, Sc.  
*verrucosa*, Sc. *obliqua*, Sc. *milleporata*, Sc. *portusa*.

- pongia* (*Tethya*?) *clava* Es. i. Berlin. Monath. 1841, 144, 1842, 266.  
*laris* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 72, 91, 187.  
*nosa*  
*pongilla comosa* Es. i. Berlin. Monath. 1843, 272.  
*nu-cervi* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 66.  
*pongia*? (*Tethya*?) *cornu-cervi* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 266.  
*scinata*  
*pongia cruciata* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 338.  
*Sti.-Andreae* v. *Spongolithis Andreae*.  
*stata*  
*pongia*? (*Tethya*?) *dentata* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 266.  
*ulosa* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 91 (ad *Spongillam foraminosam*).  
*aminosa* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 72, 91 (ad *Spongillam foraminosam*).  
*tex* Es. i. Berlin. Monath. 1845, 62.  
*ca* Es. i. Berlin. Monath. 1846, 100 (ad *Spongillam erinaceum et Sp. lacustrem*).  
*tis* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 66, 72, 91 (ad *Spongillam erinaceum*).  
*pongia*? (*Tethya*?) *fustis* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 266.  
*rculanea*  
*pongia Herculanca* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 338.  
*lexa* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 66, 91, 187, 341 (ad *Spongillam erinaceum et Sp. lacustrem*).  
*ustris* Es. v. *Spongilla lacustris*.  
*rogongyla* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 66, 91, 187, 341; 1845, 62 (ad *Spongillam erinaceum*).  
*pongia mesogongyla* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 238.  
*ptunia* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 66, 91, 187.  
*pongia Neptuni* Es. i. Berlin. Monath. 1841, 144.  
*tusa* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 191 (ad *Spongillam obtusam*).  
*pongia obtusa* Es. i. Berlin. Monath. 1841, 144.  
*lus*  
*pongia palus* Es. i. Berlin. Monath. 1842, 338.  
*ilippinensis*  
*pongilla Philippensis* Es. i. Jb. 1840, 248; i. Berlin. Monath. 1842, 272.  
*pongia Philippensis* Es. i. Jb. 1843, 116.  
*rosa* Es. i. Berlin. Monath. 1845, 139.  
*isabulum* Es. i. Berlin. Monath. 1845, 56.  
*ndricuspadata* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 341, 342 (ad *Spongillam erinaceum*).  
*nosa*  
*pongia ramosa* Es. i. Berlin. Monath. 1841, 144.  
*lla* Es. i. Berlin. Monath. 1845, 56.  
*rpentina*  
*pongia serpentina* Es. i. Berlin. Monath. 1841, 144.  
*ptata* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 66, 91.  
*tosa*  
*pongia setosa* Es. i. Berlin. Monath. 1841, 144.  
*lata* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 67, 91.  
*l. Andreae* v. *Spongia crux Sti. Andreae*.  
*cheotyia* Es. i. Berlin. Monath. 1845, 62.  
*ceros* Es. i. Berlin. Monath. 1844, 67, 91.

- nubious** (L.) SCHLTH. v. *Otodus appendiculatus* Ag. = f.  
**nubious** („) MANT. v. *Lamna acuminata* Ag. = f.  
**nubious** („) BLV. Fische 207 = **tuwvws**.  
 COLUMNA de Glossopetr. } *variarum specierum congeries*.  
 HWYD Lithophyl. . . . }  
 URT. BRUX. . . . }
- nubious** (L.) SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **ws**.  
**nteri** MORT. v. *Corax pristodontus* Ag. = f.  
**ociatus** VOLTA v. *Galeus Cuvieri* Ag. = z.  
**ox** (Risso) BLV. Fische 209, GAL. Brab. 139 = **tvw** } *dentes hetero-*  
*lossopetrae tricuspidatae auctorum* } *genet.*  
**ilus** . . . MANT. v. *Corax pristodontus* Ag. = f.  
**anteus** . . . SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **w**.  
**ucus** BLV. v. *Galeus Cuvieri* = z.  
**ucus** . . . SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **ws**.  
**ucus** . . . BLV. Fisch. 212 (= *G. columbinus ejusd.*) = **ws**.  
**ominatus** BLV. v. *Galeus Cuvieri* Ag. = z.  
**nia** . . . BLV. Fische 213 }  
**archarias verus** BLV. } **tuw**.  
**amiodontes auctorum** }  
**archariodontes auctorum** }
- rietus** . . . MANT. v. *Otodus appendiculatus* Cuv. = f.  
**hippi** LEYM. i. Mém. géol. 1841, IV, 300 = f.  
**stodontus** BLV. v. *Corax pristodontus* Ag. = f.  
**uspidens** BLV. Fische 211 = t } *sp. non certe indicata.*  
 URT. BRUX. . . . }  
 KNORR Verst. II, t. Hia, f. 3 }  
**ca** . . . BLV. *idem* ac *Squalus columbinus ipsius* = **ws**.  
**us** BLV. v. *Squalus lamia*.  
**pes** . . . SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **ws**.  
**raena** MANT. v. *Oxyrhina Mantelli* Ag. = f.  
 BLV. Fische 59 = t.  
*erpent de mer, Congre* BURT. BRUX. pl. 2<sup>a</sup>.  
 MORT. v. *Carcharodon lanceolatus*, *C. megalotis*, *C. polygyrus*,  
*Lamna acuminata* Ag.
- ATINA** DUMÉR. 1806 (zool. analyt.): Elasmobranch. *g. viv. et foss.*;  
 — Pag. 641.  
**ata** REUSS Kiform. II, 101, t. 21, f. 21 = f.  
**Herl** „ „ „ „ „ f. 18—20 = f.
- ILLA** FBR., LTR. = Stomatopod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 575.  
**Hqua** MÜ. i. Jb. 1836, 583; Beitr. V, 76, t. 9, f. 11 = z.  
**for** BAJ. v. *Aeger spinipes* MÜ. = m<sup>b</sup>.  
 BAJ. v. *Bombur complicatus* MÜ., *Koelga laevirostris* MÜ., *Hefriga*  
*serrata* MÜ.  
 WALCH i. KNORR v. *Koelga quinquedens* MÜ. = m<sup>b</sup>.
- LAGNIUM** CONR. . . . 1834 i. MORT. synops. app. 8 = *Myoparo*  
 LEA 1833; — Pag. 284.  
**rgaritaceum** CONR. v. *Myoparo costatus*.  
**stii** [Nysti] GAL. mss.; Nyst Belg. 238, t. 7, f. 6 = t.  
**ectunculus granulatooides** GAL. Brab. 155, t. 4, f. 17.  
 „ *Nystii* GAL. Brab. 184.
- HYLINIDAE** LEACH 1817 (i. Brit. Encycl.); Coleopter. Pentamer.  
*famil. (Staphylinus)*; — Pag. 631.  
 2 BRAD. Ins. 32, t. 2, f. 2, 3 = p.  
 7 *gen. indeterm.* BERNT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

- ENMAUERA** [-ria] PRESL 1838 (i. STERNB. FL. VII, VIII, 202):  
 Plant. Coniferar. *foss. gen.*: — Pag. 42.  
**nuta** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 202, t. 57, f. 7—15.  
**longa** " " " " " " " " " " " " f. 5—6.  
**globosa** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 49, f. 4, t. 57, f. 1—4. G.  
**ELLA** *lunbricalis lacertosa* PARK. v. *Saccocoma pectinata*.  
**LERIDEA** BLV. 1830 (i. Dict. LX) }  
**LERIDES** LK. 1816 (Hist. II, 528) } Echinodermatum ordo.  
**LLONIA**, Stellerid. g. NARDO 1834 (Isis), *spec. viv. et dubiis fossil.*;  
 — Pag. 184.  
**lceolata** AG. i. Neuch. I, 192.  
*sterias lanceolata* GR. PETRF. I, 208, t. 63, f. 2.  
**lbricalis** AG. i. Neuch. I, 192.  
*tella lunbricalis* KNORR Verstein. II, t. L, f. 1—3; SCHRÖT.  
 Einleit. III, 373, t. 5, f. 2.  
*steriacites lunbricalis* SCHLOTH. PETRF. I, 324.  
*sterias lunbricalis* GR. PETRF. I, 208, t. 63, f. 1; BR. LETH. 274,  
 t. 17, f. 18.  
**NEODON** CROIZ. Mammal. *foss. gen.* = *Machairodus* KAUF.  
**tridens** CROIZ. = *Machairodus cultridens* KAUF.  
**gantereon** CROIZ. = *Machairodus meganteron*. M.  
**NEOFIBER** GEOFFR. = *Steneotherium* GEOFFR. M.  
**NEOSAURUS** GEOFFR., Saur. *foss. gen.*: — Pag. 686.  
**evirostris** HOLL = *Streptospondylus Geoffroyi* MYR.  
**evirostris** OW. i. Brit. Rept. II, 82, 190.  
*teneosaurus rostro-minor* GEOFFR.  
**onni** LAURIL. = *Pelagosaurus typus* BA.  
**girostris** HOLL. (pars) = *Steneosaurus longirostris* MYR.  
*igirostris* MYR.  
*teneosaurus rostro-major* GEOFFR. i. Mém. Mus. XII, 146.  
*treptospondylus Alldorfensis* MYR. i. Isis 1830, 518; —  
 Pal. 106, 226 (pars).  
*teneosaurus longirostris* HOLL. PETRF. 88 (pars).  
*rocodilus brevirostris* HOLL. PETRF. 86 (pars).  
*arial longirostris* GR. i. DUCH. 405 (pars).  
*leptocranius longirostris* BR. LETH. 516.  
*avialis Bacheleti* GRAY Rept. 57.  
**stro-major** GEOFF. = *Steneosaurus longirostris* MYR.  
**stro-minor** " = *Streptospondylus Geoffroyi* MYR. und ? *Steneosaurus brevirostris* OW. M.  
**NEOTHERIUM** GEOFFR., Mamm. *foss. g.*: — Pag. 715.  
 GEOFFR. i. Rev. encyclop. LX, 95.  
*teneofiber* . . . GEOFFR. M.  
**NOPORA**, Bryozoor. *gen. foss.* LONSD. 1845 (i. MVK. Russ. I,  
 631) pro „*Tubuliclidia*“; — Pag. 143.  
**anna** LNSD. i. MVK. Russ. I, 632, t. A, f. 11.  
*tubuliclidia crassa* LONSD. *ibid.* 221.  
**ormis** LONSD. i. STRZELCKI NS.-Wales > Quartj. 1845, 561.  
**ata** LONSD. i. STRZELCKI NS.-Wales > Quartj. 1845, 561.  
**nigera** LNSD. i. MVK. Russ. I, 632, t. A, f. 12.  
*tubuliclidia* LNSD. *ib.* 221.  
**smantensis** „ i. STRZELCKI NS.-Wales > Quartj. 1845, 561.  
**NUS** LTR. 1796 (préc. caract.): Coleopter. Brachelytr. g. *viv. et foss.*;  
 — Pag. 631.  
**BERNT.** Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.

- γ reticulata* GÖ. l. c. t. 9, f. 11.  
*δ stellata* GÖ. l. c. t. 9, f. 12.  
*ε sigillarioides* GÖ. l. c. t. 10, f. 13.  
*Cylindrus lapideus* PERTIV. Gazoph. Dec. II, t. 18, f. 2.  
*Anthracoendron oculatum* VOLKM. Siles. subterr. 333, t. 4, f. 9.  
*Lithophyllum opuntiae majoris* fam. VOLKM.  
*Schistus variolis depressis et elevatis* MORAND Steinkohl. t. 9, f. 3, 4.  
*Phytolithus verrucosus* MART. Derb. t. 11, 12, 13; PARK. rem. I, t. 3, f. 1; STERNH. i. Amer. Philos. Trans. II, 268 ... f. 1, 2, 3, 6.  
*Ficoidites furcatus* ANT. Anted. Phyt. t. 3.  
     "      *major*      "      "      " t. 18.  
     "      *verrucosus*,      "      " t. 10.  
*Variolaria ficoides* ST. Fl. I, 24, t. 12, f. 1—3.  
*?Stigmaria melocactoides* ST. Fl. IV, 38.  
*Caulopteris gracilis* LH. Foss. Fl. II, t. 141.  
*Anabathra pulcherrima* WITH. foss. veg. 40, t. 8, f. 7—12.  
*?Stigmaria Anabathra* CORDA Beitr. 34, t. 14.  
*Stigmaria Sokolowii* EICHW. Urw. Russl. I, 84, t. 3, f. 6.  
*Intermedia* BRGN. Prodr. 88.  
*Melocactoides* ST. Fl. IV, 38 = *Stigmaria ficoides* BRGN.  
*minima* BRGN. Prodr. 88.  
*reticulata* BRGN. v. *Aspidiaria Anglica* PRESL.  
*rigida* BRGN. Prodr. 88.  
*Sokolowii* EICHW. v. *Stigmaria ficoides* BRGN.  
*stellata* EICHW. i. Bullet. Petersb. > Jb. 1840, 628.  
*tuberculosa* BRGN. Prodr. 88.  
*Veltheimiana* BRGN. v. *Sagenaria Veltheimiana* PRESL. G.  
**FELICUS** LTR. 1825 (fam. nat.): Coleopter. Brachelytr. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 631.  
**SP.** 2 BERT. Bernst. I, 56 = v<sup>1</sup>.  
**ONATIA** LK.: Gasteropod. Aspidobranch. *gen. viv. (inclus. Stomatella LK.)*; — Pag. 365.  
*aspera* D'O. crét. II, 237, t. 188, f. 4—7 = r<sup>1</sup>.  
*costata* BROCC., DFR. v. *Fossarus costatus* PHILL. = w.  
*rugulosa* RISS. mér. IV, 352, f. 148; DFR. i. Dict. LI, 72 = w.  
*ulcosa* BROCC. v. *Capulus sulcosus* = w.  
**ONATOPORA** BRONN 1825 (Pflanzenh. 27): Bryozoor. *g. foss.* = *Alecto* LK., non LEACH, unde *nomen mutatum*; = *Aulopora* pars GR.; — Pag. 139.  
**compressa**  
*Aulopora compressa* GR. Petrf. I, 84, t. 38, f. 17.  
*cfr.* *Diastopora Lamourouxi* EDW.  
**dichotoma** BR. Pflanzenh. 43, t. 7, f. 3; Leth. 242, t. 16, f. 25.  
*Alecto dichotoma* LX. Polyp. 84, t. 81, f. 12—14; EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 206, t. 15, f. 4; MICUN. Zooph. ic. 238, t. 2, f. 10.  
*Aulopora dichotoma* MÜ. GR. Petrf. I, 218, t. 65, f. 2; ?HAG. i. Jb. 1839, 291.  
**dispersa**  
*Cellepora dispersa* HAG. i. Jb. 1839, 280.  
*Aulopora dispersa* HAG. i. GEIN. Verstein. 629, t. 23b, f. 55.  
**divaricata**  
*Aulopora divaricata* ROE. Ool. II, 15, t. 17, f. 3; KR. 18.  
**echinata**  
*Cellepora echinata* HAG. i. Jb. 1839, 279.  
*Aulopora echinata* ROE. KR. 18.

**TRINGOCEPHALUS** (emend. SANDBERG. pro „Strygocephalus“)

Dfr. 1827 i. Dict. LI, 102 = Brachiopod. g. foss.; — Pag. 221.

**brevirostris** PHILL. v. Stringocephalus Burtini.

**Burtini** Dfr. i. Dict. LI, 102, et Atlas; Br. Leth. 75, t. 2, f. 5; Roz. Rhein. 68.

**Terebratulites rostratus** SCHLTH. Petrsk. I, 260, II, 268 (pars), t. 16, f. 4.

**Terebratula Burtini** BLV. 1824 i. Dict. XXXII, 301; Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 371.

**Terebratula porrecta** So. mc. VI (1830) 147, t. 576, f. 1.

**Strygocephalus elongatus** HÖN. i. Jb. 1830, 233.

**Terebratula Strygocephalus** Bu. Ter. 117.

„ **gigantea** So. i. Encycl. metropol. . . .

**Strygocephalus giganteus** So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 56, f. 10, 11; PHILL. pal. 80, t. 32, f. 142.

**Strygocephalus dorsalis** Gr. i. Arch. Vern. 369 } t. 35, f. 5.

„ **dorsatus** „ „ „ 393 }

„ **brevirostris** PHILL. pal. 80, t. 32, f. 143.

**Defranci** Fisch. v. Orthis resupinata.

**dorsalis** Gr. v. Stringocephalus Burtini.

**dorsatus** „ „ „

**elongatus** HÖN. „ „ „

**giganteus** So. „ „ „

**striatus** Gr. i. DECH. 527 — an var. *praecedentis*?

**TRIX** L., Avium gen.; — Pag. 700.

**hubo** SERR. i. Inst. 1843 (Novb. 3) 392.

**ayetea**? LIN., WAGNER. i. Münchn. Abh. X, 777, t. 2, f. 47, 48.

**p.** SERR. DUBR. JEANJ. Lunel. 212, t. 20, f. 5, 6.

**p.** GERVAIS i. Soc. philom. 1844, Aug. 17. M.

**TRIBILITES** LINDL.: Plant. Coniferar. foss. gen.

**Blacklandi** LH. v. Zamites microphyllus PRESL.

**longata** [-tus] LH. (Foss. Fl. I, t. 89) = *Exemplar Strobili Pini mutilatum*?

**laricioides** SCHIMP. et MOUG. (bigarr. I, 31, t. 1, f. S1, t. 16, f. S17) = *Laricites* sp. GÖ.

**Woodwardi** LH. v. Pinites Woodwardi GÖ. G.

**TRIMATEUS** (ART.) L. 1748 (syst. 6.): Teleost. Cycloid. g. viv.

**angulatus** GERM. v. Platysomus gibbosus Ag. = g.

**gibbosus** BLV. „ „ „ = g.

**hexagonus** BLV. v. Microdon hexagonus Ag. = n.

**knorrii** GERM. v. Platysomus rhombus Ag. = g.

**major** BLV. „ „ „ = g.

**TRIMATOPORA**, Bryozoor. foss. gen. Gr. Petrsk. I, 22; — Pag. 144.

**concentrica** Gr. Petrsk. I, 22, t. 8, f. 5; Lonsd. i. Silur. 680, t. 15, f. 31.

**Spongia undulata** STENG. 1830 Eif. 20; i. Mgéol. I, 347.

**merustans** Gr. i. litt.; Br. It. 138.

**irregularis** KUTO. Dorp. I, 27, t. 6, f. 1.

**harrensis** MÜ., BRAUN Bair. 9 = m<sup>b</sup>.

**humuliti-similis** LONSD. i. Sil. 681, t. 15, f. 32.

**polymorpha** Gr. Petrsk. I, 215, t. 64, f. 8; MORAS. cat. 44 [non Roz.].

**Tragos capitatum** Gr. Petrsk. I, 13, t. 5, f. 6.

**Cerriopora verrucosa** Gr. Petrsk. I, 33, t. 10, f. 6.

**Aloyonum echinatum** STENG. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 348, t. 20, f. 11; Roz. Harz 3, t. 12, f. 2.

- noideus** GRAT. Atl. I, t. 33, f. 5 = t.  
**ornatus** DFR. i. Dict. LI, 124 = w.  
 (NORR Verstein. II, 1, t. CIII, (45), f. 1, 2.  
**strombus pugilis** (L.) BORS. i. Mem. Tor. XXVI, 298 [= *fig.*  
 KNORR., non L.).  
 = *Strombus coronatus* var. ?  
**ronatus** DFR. i. Dict. LI, 124; ? PHIL. Sic. I, 216, II, 185 = ww.  
**porphyroides** 1716 MERCATI metallot. 299, f. 1 [*invers.*].  
 (NORR Verstein. II, 1, t. C (38), f. 1, 2.  
**strombus fasciatus** (L.) BROCC. subap. 386 [non L.].  
 " *Mercati* DSH. i. Mor. 192, t. 25, f. 5, 6.  
 ar. ? *Strombus bubonius* (L.) DFR. i. Dict. LI, 124.  
**status** (L. var.) BROCC. v. *Strombus accipitrinus* (L.) DFR.  
**cussatus** DFR., BAST. v. *Rostellaria decussata* GRAT. = us?  
**lucianus** [-canus] RISS. mér. IV, 227, f. 86 = xi.  
**stictolatus** STROMB. v. *Pteroceras Oceani* BRON. = o.  
**perditus** SO. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 19 = S<sup>3</sup>w.  
**bisus** BRAND. v. *Strombus luctator* BRAND. = t.  
**ipinianus** [-nanus] D'O. crét. II, 313, t. 217, f. 3 = r.  
**rans** BRAND. v. *Fusus errans* SO. = t.  
**sciatus** (L.) BROCC. v. *Strombus coronatus* DFR. = ww.  
**sciolaroides** GRAT. Atl. I, t. 33, f. 2 = t.  
**saurella** LIN. v. *Rostellaria fissurella* LK. = tm.  
**stis** [-si] AL. BRON. trapp. 73, t. 4, f. 7 = t.  
*Strombus laevis* FORTIS Ronch 27, t. 1, f. 4.  
 " *alatus* FORT. Ronch 27, 28, t. 1, f. 5, 6, 9, 14, 15.  
 Tügel-schnecke HACO. Verstein. 23, t. 1, f. 2.  
*Hippocrenes Fortisii* BR. lt. 30.  
**strombus Roncanus** SERB. tert. 119 (*spira elatiore*); *ofr.* Str.  
 tuberculiferus.  
**oides** GRAT. Atl. I, t. 32, f. 17 = t.  
**ilus** (L.) BORS. 1921 i. Mem. Tor. XXVI, 297 (? GUALT. t. 32, f. F);  
 non L.  
 LK. *figuram* GUALT. citatam ad Str. bituberculatum refert; *figuram M*  
*ad Str. gallum laudat*].  
**ibosulus** GRAT. Atl. I, t. 32, f. 7 = u<sup>2</sup>.  
**ganteus** MÜ., GF. Petr. III, 14, t. 169, f. 3 = s.  
*Conus giganteus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. } t. Qu. i. WIROM. Arch.  
 1828, VI, 101 } 1836, I, 249.  
*Conilites vetustus* SCHLTH. collect. }  
**gas** GM. 3515; LK. hist. VII, 200 (MART. Konch. III, t. 80, f. 824)  
 = s; DSH. i. LYEEL app. 34; GRAT. cat. 46 [non in GRAT. Atl.]  
 = u! w! s.  
**Nexus** EICHW. Lith. 222 = u.  
**ornatus** D'O. crét. II, 314 = f<sup>2</sup>.  
*Pterocera inornata* D'O. crét. II, t. 214.  
**intermedius** GRAT. Atl. I, 32, t. 8, f. 13 = u<sup>2</sup>.  
**ovis** HÖN. i. Jb. 1831, 150 = u.  
**basimus** GM. 3516; LK. hist. VII, 200 (MART. Konch. III, t. 82, f. 832,  
 835, 874) = s; GRAT. Atl. I, t. 46, f. 3 = us.  
**stiginosus** GM. 3510; LK. hist. VII, 203 (MART. Konch. III, t. 80,  
 81, f. 825—828) = s; GRAT. Atl. I, t. 32, f. 16 = u<sup>2</sup>.  
**lifer** (L.) BOSC (MART. Konch. III, t. 90, f. 878, 879) = s; GRAT.  
 stat. 14; Atl. I, t. 33, f. 7 = u! s.  
**lifer** BRAND. v. *Voluta luctator* SO. et V. spinosa LK. = t.  
**rocati** DSH. v. *Strombus coronatus* DFR. = ww.  
**dosus** SO. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 20 = S<sup>3</sup>w.



- arenatus** MÜ. Beitr. III, 123, t. 3, f. 7, 11; Ao. Poiss. I, xxxvi = **g.**  
**asper** Ao. = **f.**  
*Psammodus, Strophodus, asper* Ao. Poiss. III, 128<sup>b</sup> (t. 22, f. 1, 2).  
*Psammodus asper* Ao. l. c. in tab.  
**elytra** Ao. = **k.**  
*Psammodus, Strophodus, elytra* Ao. Poiss. III, 128<sup>b</sup>, t. 10<sup>b</sup>, f. 1—3.  
**favosus** Ao. Poiss. III, 175 = **n.**  
**irregularis** MÜ., Ao. = **n.**  
*Psammodus, Strophodus, irregularis* Ao. Poiss. III, 127, t. 18, f. 26.  
**longidens** Ao. = **n.**  
*Psammodus, Strophodus, longidens* Ao. Poiss. III, 117 (t. 16).  
*longidens* Ao. l. c. in tab.  
**magnus** Ao. = **m<sup>3-5</sup>**.  
*Psammodus, Strophodus, magnus* Ao. Poiss. III, 126, t. 18, f. 11—15; MÜ. Beitr. VII, 46.  
*Psammodus magnus* Ao. mss. et i. Ec. cat.  
**punctatissimus** Ao. mss. i. MÜ. Beitr. VII, 46 = **m<sup>b</sup>**.  
**punctatus** MÜ., Ao. = **r.**  
*Psammodus, Strophodus, punctatus* Ao. Poiss. III, 128<sup>b</sup>, t. 22, f. 1, 2 = **r.**  
**radiato-punctatus** Ao. = **n.**  
*Psammodus, Strophodus, radiato-punctatus* Ao. Poiss. III, 128, t. 18, f. 27.  
**radiatus** MÜ. Beitr. VII, 47, t. 3, f. 14 = **m<sup>b</sup>**.  
**reticulatus** Ao. = **m<sup>b</sup>**.  
*Psammodus, Strophodus, reticulatus* Ao. Poiss. III, 123 (t. 17).  
*reticulatus* Ao. l. c. in tab. et i. Ec. cat.  
**subreticularis** (Ao.) ROE. ool. II, 54 = **p.**  
*Strophodus subreticulatus* Ao. ?  
**subreticulatus** Ao. = **n**; † MÜ. Beitr. VII, 46 = **o.**  
*Psammodus, Strophodus, subreticulatus* Ao. Poiss. III, 125, t. 18, f. 5—10.  
**tenuatus** Ao. Poiss. III, 175 = **r.**  
**tenuis** Ao., MÜ. Beitr. VII, 47 = **m<sup>b</sup>**.  
*Psammodus, Strophodus, tenuis* Ao. Poiss. III, 127, t. 18, f. 16—25.  
**STROPHOMENA** RAFQ. 1831 (Bivalve sh.): Brachiopod. *g. foss.*  
*obscur.* — cum „Leptaena, Producta“ etc. componendum; — P. 230.  
**culcata** BR. v. Productus horridus.  
**alternata** EMMS. v. Leptaena alternata.  
**antiquata** BR. v. Productus semireticulatus.  
**cornuta** HALL v. Chonetes cornutus.  
**rugata** FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 784 = Producti sp.  
**obolidea** VANX. rept. 46, t. 4, f. 2 > SILLIM. Journ. XLVII, 363.  
**depressa** VANX., HALL. v. Leptaena depressa.  
**euglypta** HALL rept. (aff. Leptaena transversalis) = **M<sup>2</sup>**.  
**euglypha** HÖN. v. Leptaena euglypha.  
**leptellum** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = **c.**  
**leptellus** DFR. i. Dict. LI, 162 = c?d? [*sp. obscura*?].  
**leptellus** HÖN. i. Jb. 1830, 232 = **c.**  
**leptis** BR. v. Leptaena lepis.  
**leptis** DAVR. v. Productus fimbriatus.  
**leptis** DUM. v. Leptaena depressa.  
**leptis** EICHW. v. Leptaena Humboldtii MVK.

- RINGIA** LB. 1845 (t. BRANT. Bernst. 57): Dipter. Tipul. *g. foss.*; — Pag. 597.  
 . LB. i. BRANT. Bernst. 57 = v<sup>1</sup>.  
**LOPHOSTOMA** DSH. 1828 (i. Ann. sc. nat. XIII, 286) =  
 Ferussacia LEUPR.  
*laevigata* DSH. v. Ferussacia laevigata = u.  
*striata* DSH. v. Ferussacia striata = u.  
*carinata* M. BRAUN v. Ferussacia tricarinata = u.  
**ULIA** SCHUM. 1817, BLV. etc. = Terebrae *pars*.  
*sinuillii* ECHW. v. Terebra fuscata BR. = u.  
**ULITES** EMMONS 1844 (rept. 392): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.*; — Pag. 389.  
*fr.* Polyphemopsis PORTL.  
*elongatus* EMM. rept. 392, t. 101, f. 3 > SILL. Journ. XLVII, 365, f. 3 = M<sup>2</sup>, a.  
**CINEA** DRPD. 1801 (moll.): Gasteropod. Pulmonator. *gen. viv. et foss.* = Amphibulimus LK. (i. Ann. mus. VI, 303); — Pag. 498.  
*phibia* DRPD. v. Succinea putris = v-z.  
*longa* DRPD. moll. 59, t. 3, f. 24, 25 = x; WOOD i. Ann. nat. IX, 461 = u; GENTH i. Jb. 1842, 229 = y; MORRIS. cat. 163; ? NYST Belg. 466 = t? u w x y z.  
 var. *elongata* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = xz [? Helix elongata FÉR.].  
 var. *paludinoides* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = x [cfr. S. paludinoides].  
*paludinoides* (ABRAUN) KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 97, t. 2, f. 20 = x.  
 = Succinea oblonga var. y.  
*differt* ROSSM. Icon. 92, t. 2, f. 46; J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477; ABRAUN i. D. Natf. 1842, 145 = xz.  
 Succinea Levantina DSH.)  
*iris* . . . J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477 = u v w x z.  
*putris* L. 1249; SCHLTH. i. Jb. 1818, 342, 344 = x? y?.  
 " *cornea* (L.) SCHLTH. Verz. 45.  
*succinea amphibia* DRPD. moll. . . t. 3, f. 22, 23; SERR. tert. 260 = v; GRAT. Conch. Colim. 32, t. 4, f. 31 = u; MATHN. cat. 208; var. *major et minor* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 143—145 = xz.  
*octabilis* THOM. i. Nass. Jb. II, 153 = u.  
*rimoides* ABRAUN i. D. Natf. 1842, 145 = x.  
**ROSAURUS** OW., Saur. *foss. g.*; — Pag. 693.  
*tridens* OW. Brit. Rept. II, 67.  
*rocodilus cultridens* OW. Odontogr. t. 62a, f. 9, 10. **ML**  
**REBELLA** TURPIN 1829 (i. Mém. mus.), EB. = Polygastr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 98.  
*vera* EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 139.  
*rons* EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 338, 339; 1843, 47.  
*ledonica* EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 337, 339.  
*data* EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 321.  
*aticula* EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 223, 1843, 47.  
*avicula bifrons* EB. i. WISOM. Arch. 1836, I, 335; i. Berlin Monatb. 1838, 6; Foss. Infus. Tab.  
*avicula craticula* EB. i. Berlin. Monatsb. 1838, 103 1840, 248.  
*mulata* EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 80.

- OCYSTITES**, Stellerid. *foss. g.* BUCH 1844 (i. Berlin. Monatsb. 1844, 128) = *Echinoecrinus* MAY.  
*sakenbergii* BUCH v. *Echinoecrinus* Sakenbergi MAY.  
**OBLOPHORA** EB. (i. Berlin. Monatsb. 1844, 74): *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 95.  
*angula* EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 56, 81 = v.  
*initatis* " " " " 1844, 72, 69, t. 1, f. 11 = v.  
**OB-RANCHUS** BLOCH, SCHNEID. 1801 (syst. icht.): *Teleost. Cycloid. g. viv.*  
*maculatus* (BLOCH) VOLTA v. *Blochius longirostris* VOLTA = *g.*  
**OPHYRUS** GR. 1843 (i. Jb. 1843, 552): *Palaeod. gen.*; *Asaphi pars* BURM.; — Pag. 570.  
*brevicaudatus* GR. v. *Asaphus breviceudatus* DALM. = *b?*  
*intermedius* GR. i. Jb. 1843, 553 = *a?b?*  
*frilobites intermedius* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*breviceps* GR. v. *Asaphus laeviceps* DALM. = *a?b?*  
*ovis* GR. i. Jb. 1843, 553 = *a?b?*  
*frilobites laevis* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*longatus* GR. i. Jb. 1843, 553 = *a?b?*  
*frilobites oblongatus* BOECK > Jb. 1841, 726.  
*palpebrosus* GR. v. *Asaphus palpebrosus* MURCH. = *ab.*  
**OPHYOCRINUS** KÖN., Stellerid. *foss. gen.*, *nobis incognitum* (KÖN. icon. sectil. II, . .), *forte ad Apiocrinum et Eugenia-crinum referendum.*  
**OPIPTA** ESCHSCH. 1829 (i. KOTZEB. voy. II.): *Fistulidarum g. viv. et foss.*; — Pag. 205.  
*boldii* [-di] MÜ. Beitr. VI, 92, 93, 96, t. 4, f. 9 cet.  
**OPHYOCRINUS** PHILL. 1836 (Y. II, 206) v. *Haplocrinus*.  
*micus* PHILL. v. *Haplocrinus mespiliformis.*  
**OPIDENDRIUM** EB. (i. Berlin. Monatsb. 1845, 73): *Polygastr. gen. viv. et foss.*; — Pag. 99.  
*adema* EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 68 = y.  
**OPIDRA** EB. 1830. *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 103.  
*uta* EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 388; 1843, 45 (Amer. 101, t. 1, f. 3, 7).  
*australis* EB. i. Berlin. Monatsb. 1838, 103, 1840, 216.  
*pitata* EB. Foss. Infus. t. 1, f. 24, 25; i. Jb. 1842, 338, 1844, 341.  
*egans* EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 45.  
*unicyclus* EB. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1840, 217.  
*curva* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 259, 272.  
*sen* " " " " 66, 72.  
*fragillaria* *palaeacea* EB. i. Berlin. Monatsb. 1838, 103, 1840, 217 > Jb. 1844, 248.  
*ularis* EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 256, 257, 272, 341.  
*petabilis* " " " " 1842, 338, 1843, 269, 1844, 256.  
*notata* EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 45.  
*ma* EB. Foss. Infus. Tab.; Kreid. 29; i. Berlin. Monatsb. 1839, 151, 1841, 205, 1842, 388, 1843, 45, 1844, 66, 72.  
**OPETHERES** CUV., Mam. *gen.*; — Pag. 715.  
*bia* LUND i. Danske Afh. IX, 190.  
*agna* " " " " VII, 250, IX, 199. M.  
**OPONATHUS** ARTEDI 1738 (L., Ag. Poiss. II, 12, 276): *Teleost. (Gannoid.) Lophobranch. g. viv. et foss.*; — Pag. 609.

- tenata** MORRS. cat. 45.  
*Trismatholithus, Tubiporites, catenatus* MART. Derb. 19, t. 42, f. 1, 2.  
*Tubipora strues* (? L.) PARK. rem. II, 16, t. 2, f. 1.  
*Tubiporites strues* WAHLB. Act. Ups. VIII, 99.  
*Atenipora strues* HIS. Anteckn. IV, 240.  
*Harmodites radians* FISCH. progr. (1828) fig. 2; Leth. 51, t. 5, f. 7.  
*Syringopora reticulata* GR. Petrf. I, 76, t. 25, f. 8; MICHN. zoph. 82, t. 16, f. 2.  
*Harmodites catenatus* KON. carb. 45; MICHN. zoph. . . t. 60, f. 6.  
**enifera**  
*Atamopora catenifera* GEIN. Kr. I, 93, t. 23, f. 8.  
*Harmodites (Syringopora) crotaceus* RUSS. Krgb. 177; Krform. II, 60, t. 24, f. 1.  
**iferta**  
*Harmodites confertus* KEYS. Beob. 172, t. 3, f. 3.  
**aceæ** RUSS. v. *Syringopora catenifera*.  
**hotoma** MÜ. Bair. 98 (nom. ser. omiss.) 98 = c.  
**lana** LONSD. i. MVK. Russ. I, 592.  
*Harmodites distans* FISCH. 1828 progr. 19, no. 1, f. 1; Mosc. 161, t. 37, f. 1; KEYS. Beob. 174.  
*Harmodites ramosus* FISCH. 1828 progr. 22, no. 5.  
*Atopora intermedia* FISCH. Mosc. 162, t. 27, f. 5.  
*Syringopora reticulata* GR.  
**igans**  
*Harmodites elegans* EICHW. zool. I, 191, t. 2, f. 8.  
**icularis** HIS. Suec. 96.  
*Tubiporites fascicularis* WAHLENB. Act. Ups. VIII, 99.  
*Atenipora fascicularis* (WAHLB.) HIS. Anteckn. IV, 240.  
**formis** GR. Petrf. I, 113, t. 38, f. 16; LONSD. i. Sil. 685, t. 15<sup>2</sup>, f. 12.  
 ? EDW. i. Lk. 6, II, 328 = t.  
**nticulata** PHILL. Y. II, 201, t. 2, f. 1; PORTL. rept. 337, t. 22, f. 6.  
 ARK. rem. II, t. 1 . . .  
**oillis**  
*Harmodites gracilis* KEYS. Beob. 173, t. 3, f. 4.  
**ca** PHILL. Y. II, 201.  
**allela** LONSD. i. MVK. Russ. I, 591.  
*Harmodites parallelus* FISCH. 1828, progr. 23; Mosc. 164, t. 37, f. 6 et 2 (S. distans); KEYS. Beob. 173.  
*Syringopora reticulata* PORTL. rept. 337, t. 22, f. 7 [non GR.].  
**ulosa** GR. Petrf. I, 76, t. 25, f. 7 [non PHILL., non BU. Russl.].  
*Harmodites cancellatus* EICHW. Zool. I, 191, t. 2, f. 7.  
*Tubiporites nodosus* SCHLTH. Petrfk. I, 369.  
*Tubipora nodosa* SCHLTH. Verz. 14.  
**ulosa** (GR.) BU. v. *Lithodendron concameratum*.  
**ulosa** (PHILL.).  
*Syringopora ramulosa* PHILL. Y. II, 201, t. 2, f. 2.  
*Tubipora* " PARK. rem. II, 18, t. 3, f. 1 [non GR.].  
*Harmodites catenatus* KON. carb. 14 (excl. fig.).  
*ramulosus* KEYS. Beob. 174.  
**nota** MÜ. Bair. 98 = c.  
**sculata** GR. v. *Syringopora catenata*.  
**sculata** (GR.) PORTL. v. *Syringopora parallela*.  
**pula** HIS. Suec. 96.  
*Tubiporites serpula* WAHLB. Act. Ups. VIII, 99.  
*atenipora* " ( " ) HIS. Anteckn. IV, 240.

- Pteroxamites major* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 29.  
*Aspidites Williamsoni* GÖ. Farn. 353.  
*marantacea* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 139.  
*Marantoidea arenacea* JÄG. Pflanz. 28, t. 5, f. 5.  
*Taeniopteris vittata major* BR. Leth. 147, t. 12, f. 2.  
*Aspidites Schübleri* GÖ. Farn. 351.  
*Münsteri* GÖ. Gattg. I, 51, t. 4, f. 1—5.  
*Taeniopteris intermedia* MÜ. i. Jb. 1886, 510.  
*Nilssoniana* [NILSSON-ANA] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 140.  
*Filicites Nilssoniana* BRGN. i. Ann. nat. 1825, IV, 218, t. 12, f. 1.  
*Phyllites indeterminatus* ST. Fl. III, 40, IV, in indices c. icond.  
*Glossopteris Nilssoniana* BRGN. Prodr. 54; Hist. I, 225, t. 6, f. 3.  
*Aspidites Nilssonianus* GÖ. Farn. 354.  
*ovalis* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 141.  
*Olopteris ovalis* LH. Foss. Fl. III, t. 210a.  
*Phillipsii* [-si] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 140 = m.  
*Glossopteris Phillipsii* BRGN. Hist. I, 255, t. 61, f. 5, t. 62, f. 2.  
*Aerostichites Phillipsii* GÖ. Farn. 286.  
*scitaminea* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 139.  
*Taeniopteris vittata* LH. Foss. Fl. II, t. 176b [non BRGN.].  
*Pteroxamites scitamineus* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 36.  
*Phyllites scitamineaeformis* ST. Fl. III, 39, t. 37, f. 2.  
*vittata* BRGN. Prodr. 62; Hist. I, 263, t. 82, f. 1—4.  
*Scitaminearum folium* ST. Fl. III, 42, t. 37, f. 2 [?].  
*Pteroxamites vittatus* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 29.  
*Scolopendrium* . . . YOUNG BIRD Y.  
*solitarium* PHILL. Y. I, 118, t. 8, f. 5.  
*Aspidites Taeniopteris* GÖ. Farn. 350.  
*vittata* LH. v. *Taeniopteris scitaminea* PRESL.  
*vittata major* BR. v. *Taeniopteris marantacea* PRESL. G.  
**TAENIOPTRIX** . . . . .: Neuropt. Plecopt. gen. nov. et foss.; —  
 Pag. 611.  
*sp.* PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**ALPA** LIN., Mam. gen.; — Pag. 723.  
*scutidentata* BLV. Ostéogr., Insectiv. 96, t. 11.  
*antiqua* BLV. Ostéogr., Insectiv. 97, t. 11.  
*brachychir* MYR. i. Jahrb. 1846, 473.  
**Europaea** LIN., SCHMERL. oss. II, 80, t. 5, f. A, B, 23, 28—34.  
*Talpa vulgaris* BRISS.  
*spelaea* MÜ. i. Bayreuth. Petrf. 86.  
**Europaea** (L.) BLV. Ostéogr., Insectiv. 96, t. 11.  
*minuta* BLV. Ostéogr., Insectiv. 97, t. 11.  
*Talpa minuta antiqua* BLV. l. c.  
*minuta antiqua* BLV. = *Talpa minuta* BLV.  
*spelaea* MÜ. = *Talpa Europaea* LIN.  
*vulgaris* BRISS. = *Talpa Europaea* LIN.  
*sp.* OW. Brit. Mam. 22. f. 8bc. M.  
**TALPINA** HAG. 1840 (i. Jb. 1840, 670): Annulator. ? Parasit. g. HAG., ab  
 Entobia rix satis diversa.; — Pag. 553.  
*foliacea* HAG. i. litt. et spp.  
*ramosa* HAG. i. Jb. 1840, 670.  
*solitaria* " " " "  
**TANYPUS** MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter. Tipul. g. nov. et foss.;  
 — Pag. 598.  
*dubius* BROD. ins. 33, t. 3, f. 10 = p.  
*spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.

- TES PAESL 1838** (i. St. Fl. VII, VIII, 201): **Plant. Conifer.**  
 v. g.; — **Pag. 43.**  
**PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 204.**  
**ites dubius** St. Fl. III, 37, t. 36, f. 3.  
 eum GÖ. *ms.*  
 ium **Europaeum** BRGN. i. Morée . . . ; i. Ann. nat. 1833,  
 IX, 160 ss.; Br. Leth. 851, t. 35, f. 5c.  
 itus GÖ. *ms.*  
 rianus [-ranus] **PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 204, t. 33 f. 3.**  
 s UNG. syn. 194.  
 odium **distichum fossile** AL. BRAUN i. Jb. 1845, 168.  
 es **Tournatii** BRGN. . . .  
 ilius **PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 204, t. 33, f. 4.** G.  
 UM . . . AL. BRAUN . . . **Plant. Coniferar. gen.; — Pag. 43.**  
 um **fossile** AL. BRAUN = **Taxodites pinnatus** UNG.  
 eum AL. BRAUN v. **Taxodites Europaeus** GÖ.  
 eum " " **Taxodium Oeningense** AL. BRAUN.  
 ense [-genense] AL. BRAUN i. Jb. 1845, 167.  
 ium **Europaeum** . . . AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. Min. G.  
 INUS, Stellerid. *foss. gen.* PHILL. *ms.* (*primum* **Isocrinus**  
 LL., non MEY., tunc **Cladocrinites** AUST., non **Cladocrinus**  
 ); — **Pag. 173.**  
 ctylus MORRS. cat. 59.  
 crinites **brevidactylus** AUST. i. Ann. nat. hist. 1848,  
 198.  
 ai MORRS. cat. 59.  
 iocrinus **Egertoni** PHILL. Y. II, 205, t. 3, f. 39.  
 inus **Egertoni** PHILL.  
 crinites **Egertoni** AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 197.  
 us MORRS. cat. 59.  
 ocrinus **granulosus** PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 2, 4, 8—10.  
 ctylus MORRS. cat. 59.  
 crinites **longidactylus** AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 197.  
 ctylus MORRS. cat. 59.  
 ocrinus **monodactylus** PHILL. Palaeoz. 29, t. 15, f. 41.  
 inus " "  
 crinites " AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 198.  
 MORRS. cat. 59.  
 thocrinites **tuberculatus** MILL., GF.?).  
 iocrinites? **nobilis** PHILL. Y. II, 205, t. 3, f. 40.  
 crinites " AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 197.  
 dmus MORRS. cat. 59.  
 crinites **pentagonus** AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 198.  
 ilatus MORRS. cat. 59.  
 ocrinites **tuberculatus** MILL. Crin. 88; GP. Petr. I, 190,  
 8, f. 6; PHILL. i. Silur. 671, t. 18, f. 6, 7.  
 crinites **tuberculatus** AUST. i. Zool. Journ. XI, 197.  
 nites **armatus** SCHLTH. Petr. III, 98, t. 26, f. 7.  
 moniliformis FISCH. Mosc. 151, t. 40, f. 1, 2, 4—6,  
 1, f. 1—4.  
 nites **punctatus** FISCH. Foss. III, 24, t. 1, f. 1.  
 IERREUM BLV., Mam. foss. g.; — **Pag. 721.**  
 nse BLV. Osteogr., Subura. 55, t. 12, 16; Viverra 68, t. 17;  
 nis 119.  
 Parisiensis auct.  
 Parisiensis  
 cylum **Nicaeensis** } KEYS. Natg. II, 201. M.

- qualis MANT. SE. 387 (nom.) = p [cfr. *Psammobia tellinoides*].  
*junilis* So. i. Géol. tr. 6, III, 211, 6, IV, 158 = r.  
*quilateralis* KoDu. v. *Nucula subovalis*.  
*quadrilobata* SAY i. PHIL. Journ. IV, 124 ss. = M<sup>2</sup>u.  
*laurae* BR. v. *Corbis Aglaurae* BRON. = t.  
*ta* MÜ. GP. Petrif. II, 234, t. 147, f. 16 = m.  
*a* CONR. . . . 1834 i. Mort. app. 7 = M<sup>2</sup>t.  
*ernata* SAY . . . CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = M<sup>2</sup>, wx.  
*bigua* So. mc. IV, 144, t. 403 = u.  
*afca* MÜLL. v. *Psidium amnicum* JENYNS = xx.  
*plata* PHILL. Y. I, 158, t. 3, f. 24 = m<sup>5</sup>.  
*ulata* DSH., LEYM. v. *Tellina Carteroni* D'O. = q.  
*gulos* REN. v. *Erycina angulosa* = wx.  
*unta* ROE. ool. II, 41, t. 19, f. 26 = m.  
*iculata* NYST Belg. 110, t. 3, f. 1 = u.  
*ellina radula* MUS. BEROL.; PHIL. Sic. I (35) t. 3, f. 18 = m.  
*arte* NYST v. *Lucina antarte* NYST = u.  
*laustina* LGM. 3239; POLI test. . . . t. 14, f. 17; PHIL. Sic. I, 25,  
 29, II, 21, 23, 268 = wxz.  
*lthica* LIN., LYELL i. Philos. Trans. 1835, I, t. 2, f. 1—4; HIS.  
 Leth. 64 = xz.  
*nedenli* [-ni] NYSTWEST. 1839 i. Bull. Brux. VI, 399, t. 3, f. 5;  
 NYST Belg. 111, 639; WOOD i. MORRS. cat. 101 = t, u, w.  
*ellina sonaria* (BAST.) 1836 NYST ANV. 4 [non BAST., non GAL.].  
*angularis* DSH. tert. I, 82, t. 12, f. 1, 2 = t.  
 ar. β: BAST. Bord. 86 = u.  
*maculata* LGM. (Lk. hist. V, 531, i. Encycl. t. 290, f. 9 = u); SM.  
 i. Geol. 1824, 6, I, II, 372 = ux.  
*maculata* (L.) BRAND. v. *Tellina Branderi* So.  
*arita* BAST. Bord. 85, t. 5, f. 2 = u.  
*licata* CONR. . . . i. Mort. app. 2 = M<sup>2</sup>u.  
*gotina* D'O. voy. 84, t. 18, f. 15 = M<sup>2</sup>q.  
*anderi* So. mc. IV, 143, t. 402, f. 1 = t.  
*ellina bimaculata* BRAND. Hant. . . . f. 102.  
*dechli* CANTR. i. l'Inst. 1835, IV, 55 = wxz.  
*ellina serrata* (REN.) BROCC. subap. 510, t. 12, f. 1, PHIL. Sic. I,  
 25, II, 21, 23, 269 [non REN.].  
*care* LGM. 3236; LYELL i. Geol. proceed. 1839, III, 120; i. Geol.  
 tr. 6, VI, 137, t. 17, f. 9—11 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>wxz.  
*ellina proxima* BROWN i. Wern. mem. VIII, 105, t. 1, f. 21; SM.  
 i. geol. proceed. 1839, III, 118.  
*ellina triangularis* . . . i. Phil. trans. 1835 . . .  
 " *ovalis* Woodw. Norf. t. 2, f. 11.  
*nalensis* CAT. i. N. Ann. Bologn. 1846, Febr. . . extr. 15, t. 4, f. 4 = k.  
*ellina Recoarensis* CAT. mss., GIRARD i. Jb. 1848, 473 = k.  
*rinulata* LK. v. *Arcopagia carinulata* = t.  
*maria* LGM. v. *Lucina carnaria* LK. = ux.  
*neola* LK. i. Ann. mus. VII, 234; DSH. tert. I, 84, t. 14, f. 4, 6 = t.  
*rteroni* D'O. crét. III, 420, t. 380, f. 1, 2 = q<sup>1</sup>.  
*ellina* (*Psammobia*?) *angulata* DSH. LEYM. i. Mgeol. IV, 341,  
 V, 3, t. 3, f. 6.  
*thrata* REUSS v. *Arcopagia circinalia* REUSS = f.  
*nplanata* (GM.) BROCC. v. *Tellina planata* LGM. = ux.  
*npresa* BROCC. subap. 514, t. 12, f. 9; BA. lt. 93; GRAT. cat. 64  
 = u, w.  
 r. *Ligula donaciformis*.  
*acentrica* 1843 REUSS Krgb. 200, Krform. II, 18, t. 36, f. 19, 20 = f.

- attlandica* HIR. v. *Lucina prisca* N. = B.  
*oenlandica* BECK; LYELL i. Geol. proceed. 1839, III, 120; i. Geol. trans. 4, VI, 137, t. 16, f. 8 = M<sup>12</sup>xz.  
*stelloides* BR. v. *Lucina spinifera* PHIL. = uz.  
*umboldtiana* [-tana] LEA i. Philad. proceed. 1840, I, 227 = M<sup>3</sup>q.  
*ulima* DSH. i. Mor. 93, t. 18, f. 12-14 = w.  
*unum* Tellina tenuis MAT. RACK. var.?  
*aequalis* So. mc. V, 80, t. 456, f. 2 = q.  
*aequivalvis* LIN. v. *Pandora rostrata* LK. = wz.  
*arnata* DUB. v. *Tellina depressa* GM. = u-m.  
*erta* THURM. v. *Coriomya Studeri* AG. = o.  
*lata* ROB. HARZ 25, t. 6, f. 22 = o.  
*tea* LIN. v. *Lucina lucinalis*.  
*tea* POLI v. *Lucina amphidesmoides* DSH. = uz.  
*tea* GM., BROCC. v. *Amphidesma lucinalis*.  
*unosa* CHEMN. Konch. VI, t. 9, f. 78; LK. hist. V, 530 = M<sup>2</sup>x; DSH. i. LYELL app. 4 = w; GRAT. cat. 63 = u.  
*tellina tumida* BROCC. subap. II, 513, t. 12, f. 10 = w; STUD. mol. 318, 393 = v; Bz. Leth. 964, t. 37, f. 14.  
*vellosa* DSH. v. *Arcopagia lamellosa* D'O. = t.  
*ntivii* (?) DSH. i. LYELL app. 4 = wz.  
*cata* HÖN. i. Jb. 1830, 237 = d.  
*ida* MÜ. i. Jb. 1829, 1, 75 = w [pulli].  
*istalis* DSH. v. *Arcopagia lucinalis* D'O. = t.  
*ista* DSH. }  
*istata* DSH. } v. *Arcopagia lunulata* D'O. = t.  
*inoides* NYST Belg. 111 = u.  
*enus lupinoides* NYST Anv. 11, t. 3, f. 41.  
*mutissima* HÖN. i. Jb. 1829, 1, 75 = w [pulli].  
*reana* [MOREAU-ana] D'O. v. *Tellina concentrica* REUSS = r.  
*ricata* REN., BROCC. v. *Psammobia muricata* DSH. = u-m.  
*ida* POLI test. t. 15, f. 2-4 = z; LK. hist. V, 527; PHIL. Sic. I, 27, 30, II, 23, 268 = wxz.  
*culiformis* MÜ. GF. Petrf. II, 234, t. 147, f. 17 = m.  
*liqua* 1817 So. mc. II, 137, t. 161, f. 1 = u, w [non LK.].  
*liqua* GF. Petrf. II, 233, t. 147, f. 12 = (b) o [non LK., So.].  
*lusa* So. v. *Tellina crassa* PENT. = u-m.  
*dardi* PAYR. Cors. 66, t. 1, f. 16-18; DSH. i. LYELL app. 4; GRAT. cat. 61 = uwx.  
*llis* WOODW. v. *Tellina calcarea* L. = u-m.  
*llis* CONR. . . 1834 t. Mort. app. 7 = M<sup>2</sup>t.  
*geria ovalis* LEA contrib. 54, t. 1, f. 24.  
*ata* 1817 So. mc. II, 138, t. 161, f. 2; PHIL. Sic. I, 30, II, 23 = w.  
*ata* ROB. v. *Coriomya ovata* AG. = o.  
*pyria* CONR. . . 1834 i. Mort. app. 7 = M<sup>2</sup>t.  
*tellaris* LK. c. *Arcopagia patellaris* D'O. = t.  
*lucida* BROCC. v. *Erycina Renierii* = wz.  
*ma* CONR. . . 1834 i. Mort. app. 7 = M<sup>2</sup>t.  
*geria plana* LEA contr. 54, t. 1, f. 25.  
*ma* ROB. Kr. 74, t. 9, f. 19 = f.  
*tellina Renanxii* [-xi] 1842 MATHEM. cat. 143, t. 13, f. 11; D'O. crét. III, 421.  
*unata* LGM. 3232; LK. hist. V, 525 = z; PHIL. Sic. I, 26, II, 22, 23, 269; GRAT. cat. 63 = uwxz.  
*tellina complanata* (GM.) BROCC. subap. II, 509.  
*unata* DUB. v. *Tellina strigosa* GM. = uz.



- ellina elliptica* EICHW. ? i. KARST. Arch. II, 134.  
*alpina* MÜ. Gr. Petrsk. II, 233, t. 147, f. 13 = m.  
*carinata* BROCC. v. *Tellina donacina* L. = u—z.  
*decussata* ROE. Kr. 74, t. 9, f. 20 = f.  
*rotunda* DSH. v. *Arcopagia subrotunda* D'O. et *Tellina crassa* PENNT.  
*zonaria* MÜ. i. Jb. 1835, 436 = w.  
*zeta* BRAND. v. *Crassatella sulcata* SO. = t.  
*ullamellosa* NYST & WEST. 1839 i. Bull. Brux. VI, 209, t. 2, f. 6;  
 NYST Belg. 109, t. 2, f. 14 = w.  
*nis* MAT. RACK 52; LK. hist. V, 526; PAIL. Sic. I, 26, 29, II, 22, 23;  
 GRAT. cat. 64; MORRS. cat. 192 = mwxz.  
*missina* REUSS Krform. II, 19, t. 26, f. 18, 24 = r, f.  
*nistrina* DSH. tert. I, 80, t. 11, f. 9—10, t. 12, f. 5—6 = f.  
 SERR. tert. 145 = v.  
*ellina sonaria* GAL. Brab. 185.  
 „ *tenuistriata* DSH. tert. II, in corrigend. p. 210; NYST  
 Belg. 112.  
*nistrinata* DSH. v. *Tellina tenuistria* DSH.  
*angularis* ? BROWN v. *Tellina calcarea* L. = u—z.  
*ida* BROCC. v. *Tellina lacunosa* CHERN. = uz.  
*costalis* DSH. i. Mor. 92, t. 20, f. 11—13 = w.  
*radiata* BROCC. subap. 511, t. 12, f. 4; BR. It. 93 = w.  
*Tellina radiata* HÖN. i. Jb. 1831, 158.  
*tianna* [Vectis = Wight] FORB. i. Quart. 1845, 220, t. 2, f. 2 = q.  
*nta* (L.) STUD. Mol. 318.  
*illinites virgatus* SCHLÄPF. i. N. Alpina 1831, I, 200 ex.,  
 Verz. 175.  
*illinites virgatus* KÄBG. Urw. II, 468.  
*aria* LK. v. *Tellina strigosa* GM. ? LK.  
*aria* (LK.) NYST ANV. v. *Tellina Benedeni* NYST = taw.  
*aria* GAL. v. *Tellina tenuistria* DSH. = t.  
**LINITES** SCHLTH. 1813—1820 (Petrsk. I, 182 *alg.*) = *Tellinae*,  
 Aptychi aliaque conchas fossiles.  
**eps** SCHLTH. Petrsk. I, 188.  
**donarius** SCHLTH. (pars) = *Unio carbonarius* BA.  
**dissaeformis** SCHLTH. v. *Aptychus lamellosus* MÜ. = m<sup>yp</sup>.  
**gularatus** SCHLTH. Petrsk. I, 186.  
**primatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 105 (nom.).  
**bularius** SCHLTH. Petrsk. I, 188.  
**neaeformis** SCHLTH. Petrsk. I, 189.  
**ctirostris** SCHLTH. v. *Myophoria curvirostris* = k.  
**ius** SCHLTH. v. *Corbula Schlotheimi* = k.  
**ngatus** SCHLTH. Petrsk. I, 186.  
**bratus** „ „ „ 187.  
**idius** „ = *Tellina Gnidia* HÖN. (? *Corimya* GN. AC.) = m<sup>l</sup>.  
**teus** „ Petrsk. I, 186.  
**igatus** SCHLTH. = *Cytherea cornea* VOLTZ = m<sup>l</sup>.  
**is** SCHLTH. Petrsk. I, 183.  
**lus** SCHLTH. v. *Cytherea lucinia* VOLTZ.  
**garitaceus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 93 = t?  
**utus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 106; Petrsk. I, 188; Verz. 175 = v.  
**scutiformis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 93.  
**urg.** petrif. t. 22, f. 129; KNOX Verstein. II, 1, t. BU, f. ...  
**icus** SCHLTH. Petrsk. I, 183.  
**unus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 105.  
**j.** nor. t. 7, f. 26, 27 = ? *Nuculae* sp.

- ATICHTHYS** KÖNIG 1825 (ic. sect.): Teleost. (Ganoid.) Gymnodont. *g. foss. ex auctoris sententia* = *Diodontis* *app.* AG. POISS. II, II, 273; — Pag. 669.
- iquitatis** KÖN. *l. c.* t. 6, f. 79, t. 7, f. 79<sup>a</sup> = t.
- um* = *Diodon tenuispinus* AG. ?] = t.
- EBELLA** GM. 1790 (syst.); Cuv. = *Annulator. g. viv. et ? foss.*; — Pag. 546.
- igena** v. *Turritella indigena*.
- ilioides** MÜ. i. Gr. Petr. I, 244, t. 71, f. 16.
- EBELLARIA**, Bryozoor. *g. foss.* LX. 1821 (Polyp. 84); — Pag. 145.
- elope** LX. Polyp. 84, t. 82, f. 2—3; Leth. 246, t. 18, f. 12; MORRS. cat. 45; MICHN. zooph. 232, t. 55, f. 11 = n.
- osissima** LX. Polyp. 84, t. 82, f. 1; MORRS. cat. 45; MICHN. zooph. 231, t. 55, f. 10 = n.
- EBELLOPSIS** LEYM. 1844 († i. Bull. géol.; et 1846 i. Mgéol. I, 365): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss. a Terebello vix distinctum*; — Pag. 481.
- sunt* LEYM. i. Bull. géol. 1844, t. II, 22; i. Mgéol. t. I, 365, t. 16, f. 8 = t.
- EBELLUM** LK. 1801 (syst.); Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 481.
- reassense** [*Carcassonne-nse*] LEYM. i. Bull. géol. t. II, 22; i. Mgéol. 1846, t. I, 365, t. 16, f. 9 = t.
- volutum** LK. v. *Scaphs convolutus* MR. = t.
- forme** LK. i. Ann. mus. XVI, 301; So. mc. III, t. 287; DSH. tert. II, 738, t. 95, f. 30, 31 = t.
- terebellum subulatum** LK.
- usum** So. i. Geol. tr. t. V, 329, t. 26, f. 31 *c. expl.* = <sup>3</sup>m.
- olutum** BRGN. trapp. 62, t. 2, f. 15 = t.
- EBRA** ADAMS. 1757 (Sénég. 53), LK. (hist. VII, 283): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss., incl. Subula* SCHUM., BLV.; — — Pag. 474.
- ulinea** LK. v. *Terebra plicatula* DSH. = (t-)n.
- uninata** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 224, t. 1, f. 17 = uvw.
- uninata** GRAT. tabl. 534; Atl. I, t. 35, f. 30 = uz.
- ylonica** HÖN. i. Jb. 1831, 152 = w.
- terotii** [-ti] NYST Belg. 582 = t.
- uccinum duplicatum** (L.) BROCC. subap. 347 [non L.] = w.
- rebra duplicata** BAST. Bord. 53; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 24; SERR. tert. 124; DUB. Vollh. 25, t. 1, f. 41, 42; PHIL. Sic. I, 227, II, 194 = uvw.
- riata** GRAT. tabl. 536; Atl. I, t. 35, f. 27 = u<sup>1</sup>.
- alis** WOOD i. Ann. nat. IX, 540 = u.
- es** SCHLTH. v. *Terebra fuscata* BR. = uvw.
- rea** BAST. v. *Terebra plicatula* LK. = u.
- stricta** J. So. et MORRS. v. *Chemnitzia constricta* KON. = d.
- stricta** LEA i. SILL. Journ. XL, 100, t. 1, f. 18 = M<sup>2</sup>t.
- gnata** So. i. Geol. Tr. t. III, 419, t. 39, f. 32 = l<sup>1</sup>.
- lata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 309, t. 1, f. 36 = w.
- enis** *Terebra plicatula*.
- lata** LEA contrib. 166, t. 5, f. 172 = M<sup>2</sup>t.
- ulata** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 223, t. 1, f. 16 = u.
- enis** *Terebra plicatula et T. cinerea*.
- adiata** SCHLTH. Verz. 34 = ?
- ocata** CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = M<sup>2</sup>w.

- uccinoides plicatus* SCHLTH. Petrsk. I, 135.  
*erebra plicata* MÜ. . . = t.  
*uccinum cinereum* BORN mus. t. 10, f. 11, 12; BRUG. subap. 346 = wz.  
*erebra cinerea* BAST. Bord. 52, t. 3, f. 14; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 25, 26 = uz.  
*erebra aciculina* ? LK. hist. VII, 290 (BORN mus. t. 10, f. 11, 12); GRAT. stat. 14 = uz.  
*landica* SO. i. FITT. 347, t. 23, f. 6 = o.  
*irritella* [? *portlandica*] SM. strat. ident., Portl. f. 2.  
*culata* SO. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 9 = S<sup>3</sup>u.  
*laria* HÖN. i. Jb. 1831, 152 = t [an *Fusus scalarinus* DSH. ?].  
*larina* LK. v. *Fusus scalarinus* DSH. = t.  
*egalestis* LK. v. *Terebra fuscata* BR. = u-z.  
*plex* CONR. . . i. MORT. app. 2 = M<sup>2</sup>u.  
*rosa* SO. v. *Loxonema sinuosum* PHILL. = be.  
*sta* LONSD. v. *Melania striata* SO. = m.  
*sta* BAST. Bord. 52, t. 3, f. 16; GRAT. stat. 14 = u, m?  
*pillata* (? LK. hist. VII, 290 = BORN. mus. t. 10, f. 10); GRAT. stat. 14 = u, m?  
*olata* RISSO v. *Terebra fuscata* BR. = w.  
*olata* LK. hist. VII, 276; SERR. i. Journ. géol. 1830, III, 76; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 29 = m<sup>2</sup>vz.  
*niscata* (?) HÖN. i. Jb. 1831, 152 = u.  
*sta* DFR. v. *Terebra pertusa* BAST. = uw.  
*usta* LEA v. *Terebra perlata* CONR. = M<sup>2</sup>.  
*sta* PHILL. v. *Cerithium armatum* GV. = m.  
*sta* MORRIS. cat. 163 = m<sup>2</sup> [non (GM.) LK. hist. = s].  
*stania vittata* PHILL. Y. I, 116, 165, t. 7, f. 15.  
*canti* BRON. trapp. 67, t. 3, f. 11; SERR. tert. 124 = tv.  
*uricites costatus* SCHLTH. Petrsk. I, 146.  
**ERRACTES** KRÜG. 1822 = *Terebrae* spp. foss.  
*igilatus* KRÜG. v. *Terebra pertusa* BAST. = uw.  
**EBBRATULA**, Brachiopod. g. vie. et foss. BRUG. etc. — Cfr. *Anomia* LIN. et *Anomites* autor. > *Atrypa* DALM. pars, *Cleiothyris*, *Epithyris*, *Hypothyris* PHIL., *Hemisterias* et *Pleurecterites* RAFQ., *Pugites* DE HAAN, *Pygope* LINK., *Rhynchora* DALM., *Rhyngonella* FISCH., *Strophalosia* KING, *Trigonoaemus* KÖN.; — Pag. 211.  
*rdinia* [ABERDEEN] RISS. mér. IV, 390.  
*leata* CAT. v. *T. trigonella* SCHLTH.  
*minata* LK. 1819 v. *T. biplicata* SO. (1812).  
*minata* SO. mc. (1823) IV, 23, t. 324, f. 1, 3; V, 153, t. 495, f. 1, 3. PHILL. pal. 88, t. 35, f. 15; KON. carb. 278, t. 18, f. 3 = o, d.  
*omites acuminata* MART. Derb. 13, t. 32, f. 7, 8; t. 33, f. 5, 6 = d.  
*rebratula spirifera* LK. hist. VI, 1, 257, b, VII, 349.  
*trypa* (*Porambonites*) *acuminata* PORTL. rept. 459, 760.  
*rebratula cordiformis* SO. mc. V, 154, t. 495, f. 2, 4 = d.  
*rypa cordiformis* MORRIS. cat. 119.  
*omites pugnus* MART. Derb. 13, t. 22, f. 4, 5.  
*rebratula pugnus* SO. mc. V, 155, t. 497; BU. Ter. 34, t. 1, f. 18 = d.  
*rypa pugnus* SO. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 56, f. 15, 18 = o.  
*rebratula reniformis* SO. mc. V, 154, t. 496, f. 1—4 = o.  
" *platyloba* SO. mc. V, 155, t. 496, f. 5, 6 = d.  
*rypa platyloba* MORRIS. cat. 120.

- angulata** KON. carb. 284, t. 19, f. 1 (*non* LK., MÜ.).  
*Anomia angulata* LIN. syst. (1767) 1154 (*non* DSH.).  
*Terebratula lateralis* SO. mc. I, 189, t. 83, f. 1.  
 " *plicata* LK. 1819, hist. VI, 254, b, VII, 341 (Encycl. t. 243, f. 11, t. 244, f. 1).  
 " *excavata* PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 24.  
**angulata** LK. hist. VI, I, 253 (Mus. Tessin. 90, t. 5, f. 4); — ? MÜ. Bair. 47.  
**angulata** SO. (mc. index?) *vide* MORRS. cat. 131.  
*Terebratula acuta* SO. mc. V, 166, t. 502, f. 4 (*non* t. 150).  
**angularis** MÜ. Bair. 73; BRAUN Bair. 43 (*nom.*, *e* Cinctis) = m.  
**angularis** PHILL. 1841 pal. 86, t. 36, f. 162 [*non* MÜ.].  
*Terebratula primipilaris* (BU.) SO. i. Geol. Tr. b, V, t. 57, f. 5, 6 [*non* BU.].  
*Terebratula pentagona* GR. i. DECH. 528.  
*Spirifer pentagonus* SO. i. Encycl. metropolit. . .  
 ? *Dolthyris pentagona* GR. i. DECH. 527.  
**angusta** BU. Ter. 114, t. 2, f. 33.  
*Terebratulites angustus* SCHLTH. Petrsk. I, 285.  
**anisodonta** PHILL. pal. 86, t. 34, f. 154 (*affm.* T. pleurodon).  
**antinomia** CAT. v. *Terebratula diphya*.  
**antiplecta** BU. Ter. 80, t. 2, f. 39.  
**antiquata** ANT. 1839 Kouch. 23 (*e* Repandis).  
**antiquata** PHILL. 1836 v. *Terebratula rhomboides* PHILL.  
**Antisiensis** [Andes?] D'O. voy. 36, t. 2, f. 26—28 (*non* t. 3, f. 16).  
**Antisiensis** D'O. voy. t. 3, f. 16 v. *Terebratula Gaudryi*.  
**aperta** ANT. 1839, Konch. 24 (*in* Excavatis BU.), *non* BLV.  
**aperta** BLV. (viv.) = *Terebratula detruncata* PHIL.  
**aperturata** BRON. v. *Spirifer aperturatus*.  
**approximata** SCHLTH. v. *Magas pumilus*.  
**aprinis** MVK. Russ. 90, t. 10, f. 10.  
**aptycha** FISCH. v. *Terebratula acuta* SO.  
**arcuata** ROE. Kr. 44, t. 7, f. 18.  
**areosa** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.  
**argentea** SHEP. i. SILL. Journ. XXXIV, 152, f. 8 (Laeves).  
**Arimaspus** MVK. Russ. II, 94, t. 10, f. 11.  
*Orthis Arimaspus* EICHW., BU. Russl. 108, 112.  
**armiger** EICHW. v. *Terebratula reticularis*.  
**articulus** LK. hist. VI, I, 256; b, VII, 345.  
**ascia** GIRD. i. Jb. 1843, 479, t. 2, f. 5.  
**aspera** DFR. v. *Terebratula reticularis*.  
**aspera** KÜN. v. " *spinosa*.  
**attenuata** DSH. v. *Spirifer striatus* var.  
**auriculata** ROE. Kr. 39, t. 7, f. 9 (*aff.* T. *senticosa*).  
**avellana** DFR. i. Dict. LIII, 155 = ?  
**avicularis** (MÜ.) KEFST. Natg. II, 676 = m.  
**Aylesfordii** KEFST. v. *Pentamerus Knighti*.  
**basalis** KEFST. v. *Orthis basalis* DALM.  
 = **Basterotina** DFR., BRON. tabl. 429 = d?.  
**Beaumonti** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (*nom.*).  
**Becksi** (BECKS) ROE. Kr. 44, t. 7, f. 14.  
**Boudantia** RISS. mér. IV, 393 = f.  
**biangularis** DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 321, V, 11, t. 14, f. 4.  
**bicanaliculata** BR. v. *Terebratula biplicata* SO.  
**bidens** PHILL. v. *Terebratula triplicata* PHILL.

- bistriata** DFR. i. Dict. LIII, 162 [= *sp. obscura*].  
**biulcata** Dsu. v. *Spirifer aperturatus* (SCHL.).  
**bivulnerata** MICHN. i. GUÉRIN magaz. 1830, II, t. 12 . .  
**Blodeana** [BLOEDE] MVK. Russ. II, 71, t. 9, f. 11.  
**borealis** Bu. Ter. 67 [non FISCH., nec collert. *Heidolb.*].  
*Anomia lacunosa* LIN. ed. GM. 3343 (LIN. Mus. Tessin. 88, t. 5, f. 5).  
*Terebratulites borealis* SCHLTH. Kat. 65.  
*Atrypa borealis* CORR. i. . . Rept. New York 202.  
*Anomites plicatella* var. WAHLB. Upsal. VIII, 67.  
*? Terebratula plicatella* DALM. Ter. 56, t. 6, f. 2; BR. Leth. 72, t. 2, f. 12 [non So.] = a b.  
*? Atrypa canaliculata* DALM. Ter. 45, t. 4, f. 4.  
*Terebratula canaliculata* MURCH. i. Quart. 1845, 493 = a.  
*? Terebratula crispata* So. i. Sil. 624, t. 12, f. 11 = b.  
*? Terebratula Stricklandi* So. i. Sil. 631, t. 13, f. 19 = b.  
**borealis** (Bu.) FISCH. v. *Terebratula pentatoma* et *T. oxyptycha*.  
**Bouei** d'A. i. Bull. géol. 1836, 6, III, 336 (nom.).  
**brevirostris** EICHW. v. *Spirifer rectus* et *Spirifer Panderi*.  
**brevirostris** ROE. 1841 Kr. 41, t. 7, f. 7 [non So., EICHW.].  
**brevirostrum** [-ris] So. i. Sil. 631, t. 13, f. 15 [non EICHW., ROE.].  
**Brocchi** [chii] CAT. zool. 268, t. 5, fg. Aa.  
**Bronnii** [-ni] ROE. Kr. 41.  
*Orthis Bronnii* Hae. i. Jb. 1842, 543, t. 9, f. 7.  
**Bronnii** [-ni] KLIPST. 1844, ost. 215, t. 15, f. 13.  
**bucculenta** So. v. *Terebratula bullata*.  
**bucculenta** ZIEB. v. *Terebratula ornithocephala* Bu.  
**Buchii** [-chi] ANT. 1839 Konch. 23 (s. *Repandia*).  
**Buchii** (Hae.).  
*Orthis Buchii* Hae. i. Jb. 1842, 544, t. 9, f. 8.  
**Buchii** KLIP. ost. 218, t. 15, f. 2.  
**Buchii** MÜ. 1840, Beitr. III, 71, t. 14, f. 2.  
**Buchii** ROE. 1836, ool. I, 42, t. 2, f. 16.  
**bulia** SCHLÖTH. Verz. 65 = m? f? .  
**bullata** So. mc. V, 49, t. 435, f. 4; BR. Leth. 391, t. 18, f. 13; Bu. Russl. 105, 124.  
*Terebratula bucculenta* So. mc. V, 54, t. 438, f. 2 [non ZIEB.].  
*" umbonella* Lk. hist. VI, 249 (Encycl. t. 249, f. 5).  
*? Terebratula vicinaliformis* EICHW. i. litt.  
*? Terebratula lageniformis* EICHW. i. litt.  
**bullata** (So.) ZIEB. v. *Terebratula Kleini*.  
**Burdigalina** JOUAN. i. Act. Linn. Bord. IV, . . . GRAT. cat. 55.  
**Burtini** BLV., Dsu. v. *Stringocephalus Burtini*.  
**calqua** AV. 367, 368, 391, t. 35, f. 1; ROE. Rhein. 65.  
*Terebratula amygdalina* GF. i. Mus. Bonn.  
**camolina** Bu. Russl. 115, t. 3, f. 12—15; MVK. Russ. II, 60, t. 9, f. 5.  
*Terebratula impressa* EICHW. i. litt.?  
**Campomanesii** [-si] VA. i. Bull. géol. 1845, 6, II, 465, t. 14, f. 3.  
**canaliculata** GF. i. DECH. 528 (nom.); KLÖD. Brandb. 171.  
**canaliculata** MÜ. Bair. 47.  
**canaliculata** MURCH. v. *Terebratula borealis* Bu.  
**canaliculata** ROE. Kr. 41, t. 7, f. 12.  
**canalifers** Lk. v. *Spirifer aperturatus*.  
**canalis** So. i. Sil. 611, t. 5, f. 18; MÜ. Beitr. III, 77, t. 14, f. 8—11 = b. c.  
 MVK. Russ. II, 71, t. 6, f. 11 = d.

- ecus** SCHLTH. Verz. 64 (nom.) = n.  
**chleara** [-ata?] DFN., HÖN. i. Jb. 1830, 468 = f.  
**lonna** [COLONNA] RISS. mér. IV, 393 = f'.  
**munis** (Bosc) Coll. Heidelb. v. Terebratula vulgaris.  
**mplanata** DFN. i. Dict. LIII, 155, t. 10, f. 6.  
*lonnia complanata* BROCC. subap. 469.  
**mpianata** GF. v. Terebratula sufflata.  
**mplicata** GV. i. DECH. 528 = d.  
**mpressa** LK. hist. VI, 1, 256, b, VII, 345; cfr. T. limbata.  
**mpia** PHILL. pal. 89, t. 35, f. 161.  
**scava** LK. v. Magas pumilus.  
**acentrica** BR. i. Jb. 1829, I, 77; Bu. Ter. 103; MURCH. i. Bull. géol. 1840, XI, 251, t. 2, f. 1; MVK. Russ. II, 63, t. 8, f. 10, 11.  
*Terebratula heterotypa* BR. i. Jb. 1834, 622.  
*trypa concentrica* CONN. i. New-York rept. 366.  
**centrica** SEDOW. MURCH. Sil. 694 v. Spirifer indentatus.  
**schidium** KEFST. v. Pentamerus conchidium = b.  
**acinna** SO. mc. I, 192, t. 63, f. 6; Bu. Ter. 44, 120, t. 1, f. 26; Russl. 105.  
*Terebratula elata* CAT. zool. 166, t. 5, fg. f, g, h.  
AR. SO. i. Geol. Tr. 6, V, 328, t. 22, f. 13 = S<sup>3</sup>m.  
*Terebratula pinguis* ROX. ool. 41, t. 2, f. 15.  
**antens** EICHW. v. Terebratula pentatoma FIECH.  
**uvexa** SO. v. Terebratula latissima.  
**atraptecta** BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 59, t. 9, f. 2.  
L. LK. hist. VI, 1, 250; 6, VII, 336.  
**culum** EICHW. v. Spirifer didymus.  
**culum** MÜ. v. Terebratula canalis.  
**rdiformis** RISS. mér. IV, 390.  
**rdiformis** SO. v. Terebratula acuminata var.  
**rnuta** SO. mc. V, 66, t. 446, f. 4 = an T. vicinalis var.?  
**rtata** NILSS. (non SO.) v. Terebratula lyra.  
**nia** (BRUG.) JASIKOF i. Ann. min. 1835, VIII, 313; — an Cranioe sp.?  
**assa** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336 (nom.).  
**asticostis** MURCH. i. Quartj. 1845, 493.  
*trypa ? crassicostis* DALM. Ter. 47.  
**assificata** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336 (nom.).  
**assirostris** (DALM.) KEFST. Natg. II, 678, err. typ. pro „crassicostis“.  
**abricosta** SO. i. Sil. 631, t. 13, f. 18.  
**culata** SO. v. Terebratula cuboides.  
**ispata** KON. = Terebratula ulothrix KON.  
**ispata** SO. v. „ borealis.  
**sta-galli** KLIPAT. ost. 216, t. 15, f. 6; — an Myophoriae sp.?  
**istata** GF. v. Spirifer cristatus.  
**umena** SO. v. Terebratula acuminata var.  
**boldes** SO. i. Geol. Trans. 6, V, 704, t. 56, f. 24; PHILL. pal. 84, t. 34, f. 150 = c.  
KON. carb. 285, t. 19, f. 3 = d.  
*trypa cuboides* MORRS. cat. 119.  
„ *crenulata* (J. SO. i. Geol. Trans. 6, V, 704, t. 56, f. 17); MORRS. cat. 119.  
*Terebratula crenulata* PHILL. pal. 85, t. 34, f. 152.  
**acata** RISSO. (viv.) v. Terebratula pera.  
**menta** DALM. i. Act. Holm. 1827, . . . ; Terebr. 57, t. 6, f. 3; SO. i. Sil. 625, t. 12, f. 13.  
**neolus** SANDR. i. Jb. 1842, 398 = c.

**-Roissyi**

- pirifer De-Roissyi* LÉVELL. i. Météol. II, 39, t. 2, f. 19—20.  
*erebratula Roissyi* VERN. i. ? Bull. géol. XI, 269, t. 2, f. 1bcd  
 [reliq. excl. — non i. MVK. Russ. II, 55, t. 9, f. 2]; KON. carb.  
 300, t. 20, f. 1, t. 21, f. 1a—d, g, h [reliq. excl.]; D'O. voy. 46  
 (Ter. Peruviana errore in) t. 3, f. 17—19.  
*erebratula prisca* FISCH. musc. 147, t. 46, f. 4 [non SCHULTH.].  
*trypa depressa* M'Coy 1842 syn. 17 [non So.].  
*shayesi* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).  
*snoyersi* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 (nom.).  
*runcata* PHIL. Sic. I, 96, t. 6, f. 14.  
*nomia detruncata* LGM. syst. 2347.  
*rthis* " PHIL. Sic. II, 69—70.  
*erebratula dimidiata* SCAC. oss. zool. II, 17.  
*hetoma* GF. v. *Terebratula marginalis*.  
*igma* BU. " sacculus.  
*igma* DALM. v. *Spirifer didymus*.  
*formis* LK. hist. VI, 1, 255; b, VII, 343 (Encycl. t. 242, t. 5); ZIST.  
 Württ. 56, t. 42, f. 2.  
*erebratula inconstans* So. mc. III, 137, t. 277, f. 3, 4; ROE. ool.  
 41; PUSCH Pol. 13, t. 3, f. 4.  
*Terebratula deformis* (LK.) DFN. i. Dict. LIII, 160.  
*itata* DFN. 1828 i. Dict. LIII, 166 = *sp. obscura*.  
*itata* LEUCHT. Urw. ....  
*iona* (So.) FISCH. v. *Terebratula Fischerana* D'O.  
*ona* So. mc. I, 217, t. 96 (Encycl. t. 240, f. 3); BU. Ter. 86.  
*Terebratulites marsupialis* SCHULTH. Petrsk. I, 282, 285.  
*ona* ZIST. v. *Terebratula vicinalis*.  
*ntata* So. i. Geol. Tr. b, IV, 343, t. 18, f. 2 [non LK. hist.].  
*nidiata* EICHW. v. *Orthis reanupinata*.  
*nidiata* SCAC. v. *Terebratula detruncata*.  
*nidiata* SCHULTH. Verz. 64 = *Terebratula lacunosa* s. *T. borealis*?  
*nidiata* So. v. *Terebratula plicatilis*.  
*ndonta* DALM. Ter. 58, t. 6, f. 4.  
*nyha* BU. Ter. 88, t. 1, f. 12; i. Bull. géol. 1845, II, 360; PUSCH  
 Pol. 15, t. 3, f. 13.  
*oncha diphya* F. COLONNA cephan. stirp. (1616) 36, 49.  
*lacquart* Mineral. (1785 an 1789?) 572, t. 7, f. 2.  
*ohrmuschel* ANDREÄ Briefe 11, t. 2, fg. f, f.  
*erebratula antinomia* 1827 CAT. zool. 169 etc., t. 5, fg. p—t;  
 geogn. zool. 22, t. 2, f. 3.  
*pygope* LINK Phys. 1830, II, 1, 451.  
*ugites* DEHAAN i. Mus. Lugdun. (1833).  
*erebratulites triquetrus* PARK. rem. III, 229, t. 16, f. 4, 8.  
*Terebratula deltoidea* LK. hist. VI, 1, 250, b, VII, 335 (Encycl.  
 t. 240, f. 4 = CAT. geol. zool. 22, t. 2, f. 3).  
*stimilis* MÜ. v. *Terebratula lacunosa*.  
*stans* DAN. v. *Spirifer speciosus*.  
*storta* DFN. v. *Terebratula acuminata*.  
*versa* SCHULTH. Verz. 64 = m.  
*rsata* FISCH. v. *Spirifer Mosquensis*.  
*rsata* KEYS. Beob. 241, t. 10, f. 2.  
*ltrypa dorsata* HIS. Leth. 76, t. 21, f. 14.  
*ipirifer biforatus* var. *testa* MVK i. Quartj. 1845, I, 403.  
*ibia* CAT. 1827 zool. 139, t. 1, f. c.  
*ibia* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337.  
*ibia* DFN., BRON. tabl. 429 = dP.

- knosa* MÜ. Beitr. IV, 59, t. 6, f. 8; KLI. ost. 216, t. 15, f. 4.  
*bridana* MORT. cret. 72, t. 16, f. 17.  
*stracca* [? SCHLTH. collect.] BU. Ter. 63.  
*ugilis* KÖN. v. *Terebratula grandis*.  
*ugilis* MORT. „ „ biplicata.  
*uncti* HIS. „ „ Defrancei.  
*unus* EICHW. „ „ nucella.  
*eukeni* BECK i. Jb. 1828, II, 581 = f.  
*cata* So. mc. [non i. Sil.] v. *Terebratula orbicularis*.  
*cata* So. i. Sil. 640, t. 21, f. 16 [non mc.].  
*ciliata* THEOD. coll.; BU. Ter. 43.  
*T. rimosae* var. ?  
*iformis* MVK. . . . .  
*leata* BU. v. *Pentamerus galeatus*.  
*lina* BRGN. i. Cuv. oss. II, 320, 332, 612, t. 9, f. 2; BA. Leth. 642, t. 3, f. 8.  
*erebratula alata* GF. i. DZCN. 330; BU. Ter. 48 (*pars*).  
*trilobata* So. i. Geol. Tr. 6, IV, t. 18, f. 2.  
*udryi* D'O. voy. 46.  
*erebratula Antisicensis* D'O. voy. t. 3, f. 16.  
*initziana* [-zana] MVK. Russ. II, 83, t. 10, f. 5.  
*ruilliana* DFR. v. *Terebratula chrysalis*.  
*ruilli* WOODW. „  
*ba* BORR. 1825 i. Mem. Torin. XXIX, 297, t. 1, f. 13 [*nuculus*].  
*bsiana* } So. v. *Terebratula plicatilis*.  
*bsii* }  
*antea* BLV. v. *Productus giganteus*.  
*antea* BR. v. *Terebratula grandis*.  
*antea* So. v. *Stringocephalus Burtini*.  
*ii* [? GIRE] HAG. i. Jb. 1842, 537; ROE. Kr. 40.  
*ristria* MVK. Russ. II, 50.  
*pirifer glabristria* PHILL. Y. II, 220, t. 10, f. 19.  
*trypa* „ MORRS. cat. 119.  
*bata* So. v. *Terebratula Kleini* (et *T. perovalis*).  
*bosa* EICHW. [non LK.] v. *Terebratula nucella* DALM.  
*cellis* BU. Ter. 64, t. 2, f. 35; D'O. i. MVK. Russ. II, 495, t. 43, f. 24—26.  
*erebratulites gracilis* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113, t. 3, f. 3; Petrk. I, 270.  
*erebratula rigida* So. mc. VI, 69, t. 536, f. 2.  
*erebratula hemisphaerica* So. . . teste BU.)  
*ornata* ROE. Kr. 40, t. 7, f. 10.  
*cellis* MÜ. Bair. 103; BRAUN Bair. 44.  
*afiana* BU. v. *Terebratula lacunosa* var. *subsimilis*.  
*andis* BA. Leth. 909, t. 39, f. 19, 20.  
*erebratulites grandis* BLUMB. Arch. (1803) 18, t. 1, f. 4.  
*erebratulites giganteus* SCHLTH. Petrk. 1820, I, 278.  
*erebratula gigantea* BR. i. Jb. 1829, I, 77; BU. Ter. 110.  
*cilla* corp. mar. t. 14, f. 6.  
*nomia* F. COLONNA de purp. 22, f. 1.  
*nomia ampulla* 1814 BRACCH. subap. 466, t. 10, f. 5.  
*erebratula ampulla* LK. hist. VI, 1, t. 250; BU. Ter. 111; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 = F<sup>7</sup>w.  
*nomia sinuosa* 1814 BRACCH. subap. 468.  
*erebratula sinuosa* DFR. i. Dict. LIII, 152; BA. It. 125.  
*erebratula Pedemontana* LK. hist. VI, 1, 252, b, VII, 340.  
*fragilis* 1825 KÖN. icon. sect. no. 45.



- ? *Terebratula exsecata* SCHLTH.  
 ? " *rhomboidalis* NILS. Suec. 34, t. 4, f. 5.  
*indentata* So. mc. V, 65, t. 445, f. 2; Bu. Ter. 86 [non Fisch.].  
*inflata* BRGN. tabl. (1829) 423; Gr. i. DECH. 459.  
*inflexa* DSH. i. Mor. 129, t. 23, f. 1—3; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.  
*insignis* SCHÜBL. v. *Terebratula biplicata*.  
*insperata* (PHIL.) v. *Atrypa insperata*.  
*insularis* EICHW. v. *Spirifer insularis*.  
*integra* GIRD. i. Jb. 1843, 474.  
*Spirifer integrus* CAT. coll.  
*Terebratula macrocephala* CAT. i. N. Annali di Bologna 1846, Febr., extr. p. 6, t. 1, f. 5; Act. soc. Ital. XXIV . . .  
*intermedia* Gr. v. *Spirifer speciosus*.  
*intermedia* LK. hist. VI, 254, b, VII, 342 (Encycl. t. 245, f. 2).  
*intermedia* So. mc. I, 48, t. 15, f. 8 = m.  
 MORAS. cat. 133; ROZ. Kr. 43 = s.  
*intermedia* ZIEB. = *Terebratula perovalis*.  
*interplicata* So. i. Sil. 631, t. 12, f. 23.  
*Johannis-Austrinae* KLI. ost. 211, t. 15, f. 1, t. 16, f. 1.  
*jurassensis* ANT. Kouch. 23 (aff. *T. pectiniformis*).  
*juvensis* PHILL. pal. 90, t. 35, f. 165.  
*Atrypa juvenis* So. i. Geol. Tr. 6, V, t. 56, f. 8.  
*Meysenlingi* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).  
*Mickxii* (KICKX) GAL. Brab. 151, t. 4, f. 15; NYST Belg. 335.  
 BORT. BRUX. (1784) t. 8, fg. L, N, P.  
*Terebratula trilobata* NYST coll.; GAL. Brab. 150, 182, t. 4, f. 16.  
 " *lucis* NYST Belg. 334.  
*Micelii* (KLEIN) LK. hist. VI, 1, 252, b, VII, 329.  
*Terebratula* KLEIN ostr. t. 11, f. 74.  
 " *globata* So. mc. V, 51, t. 426, f. 1; Bu. Ter. 112 (pars).  
 " *sphaeroidalis* So. mc. V, 49, t. 435, f. 2.  
 " *bullata* ZIEB. Württ. 54, t. 40, f. 6.  
*Knightii* KEFAT., ROZ. v. *Pentamerus Knighti*.  
*lachryma* MORT. cret. 72, t. 10, f. 11, t. 16, f. 6; LYELL i. Geol. proceed. 1842, III, 737 [non So.].  
*lacunoides* SCHULTH. Verz. 64.  
*lacunosa* BOAS v. *Terebratula nucleata*.  
*lacunosa* BR. i. Jb. 1829, I, 77 [excl. syn.]; Bu. Ter. 49.  
*Anomia triloba lacunosa* F. COLONNA cephas. stirp. (Rome, 1616).  
 a *Terebratulites lacunosus* SCHULTH. i. Taschb. 1813, VII, 74, t. 1, f. 2; Petrk. I, 267 (pars).  
*Terebratula pectunculata* (SCHULTH.) i. Jb. 1829, I, 77.  
 " *multiplicata* ZIEB. Württ. 54, t. 41, f. 5.  
 ? *Terebratulites Helveticus* SCHULTH. i. Jb. 1813, VII, t. 1, f. 3; Petrk. I, 267.  
 ? *Terebratula Helvetica* KÖN. icon. sect. no. 46; ZIEB. Württ. 56, t. 42, f. 1.  
 β *Terebratulites subsimilis* SCHULTH. Petrk. I, 246.  
*Terebratula subsimilis* BR. i. Jb. 1829, I, 78; Bu. Ter. 56, t. 2, f. 28.  
*Terebratula Grafiana* (BU.) PUSCH Pol. 15, t. 3, f. 9.  
 " *media* ZIEB. Württ. 54, t. 41, f. 1.  
 " *rostrata* " 55, " f. 6.  
 γ *Terebratula dissimilis* MÜ. Bair. 45 et autorem.  
 " *inaequilatera* Gr. i. litt. [non ZIEB.].

*rebratulites lacunosus* SCHLTH. i. Taschb. 1818, VII, 36;  
Petrsk. II. 68, t. 20, f. 6.

*rebratula ventilabrum* (PHILL.) BU. Russl. 55 [non PHILL.].

" *Huotina* MYK. Russ. II, 81, t. 10, f. 4.

" *Daleidensis* ROE. Rhein. 65, t. 1, f. 7.

*rus* DFR. v. *Terebratula caput-serpentis*.

a ROE. ool. I, 50, t. 2, f. 11, II, 22, 57, t. 18, f. 12; KR. 44; STUD.

i. Jb. 1839, 69.

*rebratula cymbula* PUSCH Pol. 25, t. 4, f. 11.

*Terebratula buplicata* SO.

s ZIET. v. *Terebratula buplicata*.

*rostris* NILS. Suec. 33, t. 4, f. 1; BU. Ter. 98, t. 1, f. 3.

ROE? ool. II, 21, t. 18, f. 13 (non KR. 42, t. 7, f. 16).

*mites longirostris* WAHLB. i. Upsal. VIII, 61, t. 4, f. 15—16.

*Terebratula praelonga* SO.

*rostris* (NILS.) var. ROE. v. *Terebratula Nerviensis*.

*tudinalis* ANT. Konch. 24 (T. buplicatae aff.).

*lucata* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336 (nom.).

*ata* BR. i. Jb. 1839, I, 77; BU. Ter. 77.

*rebratulites loricatus* SCHLTH. Petrsk. I, 270.

*mites loricatus* SCHLTH. Verz. 62.

*rebratula truncata* (SO.) ZIET. Württ. 58, t. 43, f. 6 (non  
LK., Sow.).

*Fisch.* v. *Terebratula Fischeriana* D'O.

*ris* SCHÜBL., ZIET. Württ. 59, t. 44, f. 4.

*EICHW.* v. *Spirifer biforatus* var.

So. mc. II, 87, t. 138, f. 2; BU. Ter. 69.

rel. méth. t. 243, f. 1.

*omites costatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 62, t. 4, f. 12—14.

*rebratula costata* NILS. Suec. 37, t. 3, f. 13.

*rebratula* (*Rhynchora*) *costata* DALM. Ter. 52.

*ynchora costata* HIS. tabl. 20.

*gonosemus lyra* KÖN. icon. aect. no. 76.

a MÜ. Beitr. IV, 57, t. 6, f. 5.

*ocephala* CAT. v. *Terebratula integra*.

*us* BLV. v. *Magas pumilus*.

*elliana* [MANTELL] So. mc. VI, 72, t. 537, f. 5; BU. Ter. 53  
[excl. Rügen].

*Terebratula sulcata* MANT., T. obliqua SO.

*iae* (?) So. mc. III, 137, t. 277, f. 1.

*fae* (SO.) KON. v. *Terebratula radialis* PHILL.

r So. i. Geol. Tr. 6, V, 328, t. 22, f. 16.

*finalis* DALM. Ter. 59, t. 6, f. 6; SEDGW. i. Quartj. 1845, 20a.

*rebratula dichotoma* GR. mss.

" *primipilosis* [err. typ.] SCHLTH. Verz. 64.

" *primipilaris* BOCH Ter. 68, 121, t. 2, f. 29.

" *imbricata* SO. i. Sil. 724, t. 12, f. 12, var. t. 13,

f. 27 = b.

*elliana* [MANSIGLI] RISSO mér. IV, 390.

*upialis* ZIET. v. *Terebratula lagenalis* BU.

*huf* MANT. " " plicatilis.

*illata* SO. " " buplicata.

a SO. " " tetraedra.

a ZIET. " " lacunosa.

*atrema* SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 343, t. 18, f. 3.

*ardi* LK. hist. VI, I, 256; BU. Ter. 79. t. 3, f. 42.

*r. oblongata* LAYM. i. Mgeol. IV, 321, V, 18, t. 15, f. 12.

tristis:

*Terebratula unguis* EICHW. i. litt.

" *frenum* " " " ; Sil. 134.

*entamerus dilatatus* " PAND. Russl. 94, t. 9, f. 4.

" *longissimus* " " 95, t. 9, f. 7.

" *obtusus* " " 94, t. 10, f. 5.

*cf. formis* So. v. *Terebratula plicatilis*.

*cleata* BR. i. Jb. 1829, II, 77; ZIEGL. Württ. 53, t. 39, f. 10; BU. Ter. 115 [non FISCH.].

AIER oryct. nor. b, l, t. 7, f. 37 (nuc.).

*erebratulites subhystericus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 104 (nuc., fig. BAIBRI).

" *nucleatus* SCHLTH. Petrsk. I, 281.

*Terebratula lacunosa* BORS. 1825 i. Mém. Tor. XXVI, 298, t. 1, f. 14.

*cleata* FISCH. v. *Terebratula Fischerana*.

*cleus* SCHLTH., HÖN. i. Jb. 1830, 459; SCHLTH. Verz. 64; DFR. i. Dict. LIII, 155 (indet.).

*cula* So. i. Sil. 611, t. 3, f. 1c, t. 5, f. 20.

*erebratula pulchra* So. i. Sil. 612, t. 5, f. 21.

da BU. Russl. 109, t. 3, f. 10, 11; MVK. II, 63, t. 9, f. 6.

*minimilis* LK. hist. VI, I, 249 (Encycl. t. 240, f. 1).

*erebratulites compressus* SCHLTH. t. BU.

*erebratula orbicularis* ZIEGL. Württ. 52, t. 39, f. 4.

" *pentagona* MÜ. Bair. 73.

ir.

*erebratula plana* MÜ. Bair. 73.

*rsa* So. v. *Terebratula semiglobosa*.

*sgua* SCHLTH. " " lacunosa.

*sgua* So. " " plicatilis So.

*onga* " " " cardium LK.

*vata* MÜ. v. *Spirifer indentatus*.

*vata* So. v. *Terebratula ornithocephala* So.

*olota* " " " tetraedra.

*rita* DFR. " " varians (SCHL.).

*usa* MÜ. i. Jb. 1829, I, 77.

*usa* So. i. Linn. Tr. . . v. *Terebratula tumida*.

*usa* So. mc. v. *Terebratula ornithocephala*.

*ulta* ANT. Konch. 24 (in *Excavatis*).

*uplicata* FISCH. 1809 Terebr. 32, t. 1, f. 10, 11; Mosc. 193.

*eristites* sp. FISCH. Mosc. 141, t. 23, f. 1, 2.

*uplicata* So. v. *Terebratula plicatilis*.

*viani* AV. i. Bull. géol. 1845, II, 470, t. 14, f. 10.

*ilogastyr* HEHL v. *Terebratula perovalis* So.

*icularis* SEDG. M. " " reticularis var. aspera.

*icularis* So. mc. VI, 68, t. 535, f. 3; BU. Ter. 58.

*erebratula flabellula* So. mc. VI, 67, t. 535, f. 1.

" *furcata* " " " " f. 2.

*icularis* ZIEGL. v. *Terebratula numismalis*.

*iculata* (SCHL.) BAGN. tabl. 422: an *Terebratulæ vulgaris* var.?

*iculata* ROE. ool. I, 52, t. 2, f. 6?, 20.

*vata* ROE. v. *Terebratula gracilis*.

*ithocephala* So. mc. I, 227, t. 101, f. 1, 2, 4 [?]; BU. Ter. 99, 121, t. 1, f. 9 [non ZIEGL., FISCH.].

*erebratulites lagenalis* SCHLTH. Petrsk. I, 184.

" *lateralis* " " " " 280.

*Terebratula lampas* So. mc. I, 228, t. 101, f. 3.

- stacdra* PHILL. v. *Terebratula sacculus* So.  
*stagona* ANT. " " *rimosa* Bu.  
*stagona* Gr. " " *angularis* PHILL.  
*stagona* Mü. " " *numismalis* Lk.  
*stagona* So. i. Sil. 612, t. 5, f. 22.  
*stagonalis* Br. i. *lit.*; MANDL. i. Jb. 1841, 561 (= *Cinctis*).  
*stagonalis* KLI. ost. 220, t. 15, f. 12.  
*stagonalis* PHILL. v. *Terebratula Defrancei* var.  
*stamerus* BLV. v. *Pentamerus* Knighti.  
*stastère* BLV. *errore typogr. pro* "pentamère".  
*statura* FISCH. foss. (1809) 34, t. 2, f. 10, 11; KON. carb. 289, t. 19, f. 2.  
*Terebratula tritoma* FISCH. foss. 34, t. 2, f. 7—9.  
" *lacunosa* DAVR. Liège 273 [*excl. syn.*].  
" *pleurodon* PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 27—29; MVK. Russ. II, 79, t. 10, f. 2 (*non* PHILL. Y. II, t. 12, f. 25, 26; pal. 86, t. 35, f. 155).  
*Terebratula sulcirostris* PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 31, 32.  
" *flexistria* " " " " " f. 33, 34.  
" *lunida* " " " " " f. 35.  
" *pugnus* (So.) FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 5.  
" *borealis* (DALM.) FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 4, *si non* = *T. oxyptycha*?  
*Tr. Atrypa fallax*.  
*Tr.*  
*nomia pera* MÜHLF. i. Berlin. Verhandl. 1829 [1821?] I, 205.  
*Terebratula cuneata* 1826 RISS. mér. IV, f. 179; PHIL. Sic. I, 96, t. 6, f. 13.  
*Terebratula Soldaniana* RISS. mér. IV, f. 178.  
*Trithis pera* PHIL. Sic. II, 69, 70.  
*regina* Bu. Ter. 53.  
*Terebratulites peregrinus* SCHLOTH. i. Jb. 1813, VII, 73 (SCHEUCHZ. nat. f. 116).  
*refoata* DFR. v. *Terebratula grandis*.  
*revolis* (So.) Bu. " " *biplicata*.  
*revolis* ROB. ool. I, 54, t. 2, f. 3; KR. 42 [*excl. syn.*].  
*revolis* So. mc. V, 51, t. 436, f. 2, 3.  
*Terebratula lata* So. mc. I, 227, t. 100, f. 2 (*non* t. 502).  
" *intermedia* ZIEB. Württ. 52, t. 39, f. 3 (*non* So.).  
" *globata* Bu. Ter. 113, *pars* (*specim. Monaster.*).  
*Tr.*  
*Terebratula omalogastyr* [*Phomalogaster*] HENL, ZIEB. Württ. 54, t. 40, f. 4.  
*ronata* Bu. Russl. 88, 94; D'O. i. MVK. Russ. II, 481, t. 42, f. 18—21.  
*ruvlana* D'O. voy. 36, t. 2, f. 22—25 (*non* t. 3, f. 17—19, *quae* = T. De-Roissy).  
*secolina* FISCH. Mosc. 148, t. 23, f. 3 = *d* [*non* Lk.] = *sp. corrosa indeterminata*.  
*Terebratula phaseolus* FISCH. foss. (1809) 25, t. 2, f. 12.  
*secolina* Lk. hist. VI, I, 251; b, VII, 337.  
*ens* BRUG. Encycl. . . . Dict. . . . ?  
*encycl.* t. 241, f. 1.  
*Terebratula triangulus* Lk. hist. VI, I, 250; b, VII, 336; Bu. Ter. 89.  
*Terebratulae diphysae* var. *testa* FIRM. mém. 325—337, t. 9).

- Terebratula pisum* So. mc. VI, 70, t. 536, f. 6, 7 (Ba. Leth. t. 30, f. 7), non Lk.  
*Terebratula parvirostris* Ba. i. Jb. 1834, 143.  
*Terebratula plicatilis* So. mc. II, 37, t. 18, f. 1; Bu. Ter. 51.  
*Terebratula latissima* So. mc. (index).  
 " *lata* So. mc. V, 165, t. 502, f. 1; MONTM. i. Neuch. 1836, I, 62.  
 ? " *convexa* So. i. Geol. Tr. 6, IV, 338, t. 14, f. 12 (T. sulcata var. fide FORB.).  
*Terebratula gibbsiana* So. mc. VI, 72, t. 537, f. 4.  
 " *Gibbsii* WOODW. syn. 21.  
*Terebratula obliqua* So. mc. III, 137, t. 277, f. 2.  
 " *dimidiata* So. mc. III, 138, t. 277, f. 5 [see ad T. peregrinam ?].  
 cfr. *Terebratula depressa* So.  
*Pocynna* LEA i. Philad. proceed. 1840, I, 226 (Ba. Collect. 76).  
*Porambonites* EICHW. v. Spirifer Porambonites.  
*correcta* So. v. Stringocephalus Burtini.  
*israelonga* So. i. Geol. Tr. 6, IV, 339, t. 14, f. 14.  
 cfr. *Terebratula longirostris*.  
*praemarginata* KILL. ost. 222, t. 15, f. 6.  
*primipilaris* Bu. v. *Terebratula marginalis* DALM.  
*rimipilaris* So. " " angularis PHIL.  
*rimipilosis* SCHLTH. err. typogr. pro. "T. primipilaris".  
*risca* FISCH. v. *Terebratula De-Roisayi*.  
*risca* SCHLTH. " " reticularis.  
*roava* PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 37.  
*roboscidalis* PHILL. pal. 84, t. 34, f. 149.  
*rominula* ROE. Rhein. 66, t. 5, f. 3.  
*runiformis* CAT. zool. 166, t. 5, fg. B, C, D.  
*runum* Bu. Ter. 105.  
*Atrypa prunum* DALM. Ter. 49, t. 5, f. 2.  
*pseudo-jurensis* LAYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 12, f. 15, t. 5.  
*psittacea* LK. hist. VI, 1, 248 (Encycl. t. 244, f. 3); LYELL i. Geol. proceed. III, 119.  
*Anomia psittacea* LGM. 3318.  
*pugnus* (So.) FISCH. v. *Terebratula pentatoma*.  
*pugnus* So. " " acuminata var.  
*nichella* NILSS. Suec. 36, t. 3, f. 14; ROE. Kr. 41, t. 7, f. 11.  
*nucula* So. v. *Terebratula nucula*.  
*nucula* ROE. ool. I, 42, t. 2, f. 19.  
*nucula* Bu. v. *Magas pumilus*.  
*nucula* (Bu.) GRIN., REUSS v. *Terebratula hippopus*.  
*nucula* LK. v. *Thecidea papillata*.  
*unctata* So. v. *Terebratula ornithocephala* et T. carnea.  
*Pascheana* (PUSCH) ROE. Kr. 114, t. 16, f. 29 [non MVK.].  
*Terebratula reticulata* (SCHL.) PUSCH Pol. 24, t. 3, f. 11.  
*Paschiana* (PUSCH) MVK. Russ. II, 69, t. 9, f. 10 [non ROE.].  
*pusilla* EICHW. Lith. 203.  
*pusilla* PHIL. tert. 17, t. 2, f. 15.  
*pusilla* So. i. Sil. 641, t. 21, f. 18.  
*pygmaea* (SCHLTH.) BRGN. 1829, tabl. 423; GR. i. DERN. 459.  
*quadrata* So. v. *Terebratula cardium*.  
*quadricostatus* BRAUN i. MÜ. Beitr. IV, 60, t. 9, f. 5.  
*quadrifida* LK. hist. VI, 1, 253; 6, VII, 340; Bu. Ter. 84, t. 2, f. 27.  
*Terebratula bifida* DFR. i. Dict. LIII, 154 (t. Bu. Ter. 120).  
*quadrifida* MÜ. Bair. 47; BRAUN Bair. 42 (Concinneae nom.) = m.

- var. *δ flabellata* GY., ROE. Rhein. 60, t. 5, f. 4.  
 var. *ε apertura rostri distincta*: BR. Leth. f. 10c, d.  
 var. *ζ aspera* (Leth. fig. 10c).  
*Terebratulites asper* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 74, t. 1, f. 7; et  
 Petrsk. I, 263, II, 68, t. 18, f. 3.  
*Terebratula aspera* DFR. 1828 i. Dict. LIII, 164.  
*Atrypa aspera* DALM. Ter. 44, t. 4, f. 3 (non So. Sil.) = b.  
 " *squamosa* So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 57, f. 1.  
*Terebratula armiger* EICHW. f. Bu. Russl. 108.  
 " *orbicularis* SEDG. MURCH. i. Geol. Tr. 6, V, 698  
 = c.  
*reticularis* BU. (Ter. 79) v. *Terebratula coarctata*.  
*reticulata* SM. v. *Terebratula coarctata* So.  
*reticulata* (SM.) PUSCH v. *Terebratula Puschana*.  
*retracta* ROE. v. *Terebratula plicatilis*.  
*revoluta* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336 (nom.).  
*rhomboidalis* NILSS. v. *Terebratula incurva*.  
*rhomboidea* PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 18—20; Pal. 88, t. 35, f. 158;  
 Kon. carb. 282, t. 18, f. 3; MVK. Russ. II, 73, t. 9, f. 13.  
*Atrypa rhomboidea* MORRS. cat. 120.  
*Terebratula antiquata* PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 20.  
*rigida* So. v. *Terebratula gracilis*.  
*rimosa* BU. Pétrif. 15, t. 7, f. 5; BR. Leth. 292, t. 18, f. 6.  
*Terebratulites variabilis* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 113 [excl.  
 syn.] t. 1, f. 4 (= *specim. decorticatum*); Petrsk. I, 276.  
*Terebratula variabilis* BR. i. Jb. 1829, 1, 78; ? Bu. Ter. 41.  
 var. *placis plerumque simplicibus*.  
*Terebratula pentagona* ANT. Konch. 22, fide *specim.*  
*variabilis* ZIEB. Württ. 57, t. 42, f. 6.  
*ringens* BU. Ter. 35, t. 2, f. 31.  
*ringicula* ANT. v. *Terebratula Wilsoni* var.  
*Robertoni* D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336.  
*Roemerii* " " " " " (nom.).  
*Roissyi* VERN. v. *Terebratula De-Roissyi* et T. planosulcata.  
*Roissiana* [?] KRYS. Beob. 237.  
*Terebratula Roissyi* VERN. i. MVK. Russ. II, 55, t. 9, f. 2  
 [excl. syn.].  
*Roysi* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336.  
*rostrata* ROE. v. *Terebratula depressa* So.  
*rostrata* So. mc. VI, 71, t. 537, f. 1, 2; Bu. Ter. 53, 120 = m.  
*Terebratulites pectunculatus* SCHLTH. (pars) i. Jb. 1813,  
 VII, t. 1, f. 5.  
*Terebratulites acutus* SCHLTH. Petrsk. I, 273.  
 var.  
 ? *Terebratula difformis* LEYM. i. Mgeol. IV, 321, V, 18, t. 15,  
 f. 11 = q.  
 cfr. *Terebratula nuciformis* So.  
*rostrata* ZIEB. v. *Terebratula lacunosa*.  
*rostriformis* " " *sulcata* PARK.  
*rotunda* MÜ. Beitr. III, 78, t. 14, f. 15.  
*Atrypa rotunda* So. i. Sil. 629, t. 13, f. 7.  
 cfr. *Terebratula acuminata* var. *subdentata*.  
*rotundata* DAN. v. *Spirifer rotundatus*.  
*rotundata* MÜ. Beitr. III, 75, t. 14, f. 3 [non Lk.].  
*Meyeriana* D'O. i. MVK. Russ. II, 484, t. 42, f. 33, 34.  
*Terebratula vulgaris* FISCH. i. Bull. Mosc. 1848, XVI, 26 [non  
 SCHLTH.].

- sexangula** DFR. 1828 i. Dict. LIII, 162.  
**sinuiflis** KARST. v. *Orthis resupinata*.  
**sinuata** ANT. Konch. 22.  
**sinuata** RISS. mér. IV, 391.  
**sinuata** SO. v. *Spirifer bilobus*.  
**sinuosa** DFR. v. *Terebratula grandis*.  
**socialis** PHIL. " " varians.  
**Soldaniana** RISS. " " pera.  
**soricina** DFR. 1828 i. Dict. LIII, 162.  
**Sowerbyi** HAG. i. Jb. 1842, 541.  
**Sowerbyi** NYST v. *Terebratula grandis*.  
**Sowerbyana** " " "  
**spathica** LK. hist. VI, 1, 256; b, VII, 345.  
**spathulata** NILSS. Succ. 35, t. 3, f. 15.  
*Anomites spathulatus* WAHLB. i. Upsal. VIII, 62, t. 4, f. 10. 11.  
*Terebratula (Rhynchora) spathulata* DALM. Ter. 52.  
*Rhynchora spathulata* HIS. tabl. 20.  
**speciosa** DSH. v. *Spirifer speciosus*.  
**sphaera** EICHW. v. *Terebratula nucella*.  
**sphaerica** SO. i. Sil. 631, t. 13, f. 17.  
 an *Terebratula Wilsoni* var.?  
**sphaeroides** (RASOUM. sp.).  
*Anomia sphaeroidalis* RASOUM. i. Ann. sc. nat. 1836, VIII, 108, t. 29, f. 2.  
**sphaeroidalis** SO. v. *Terebratula Kleini*.  
**sphenoides** PHIL. Sic. II, 67, t. 18, f. 6.  
**spinosa** SM. stratigr. syst. 108; LK. hist. 1810, VI, 256; ZIST. Württ. 59, t. 44, f. 4 = n.  
*Terebratulites spinosus* SCHL. i. Taschb. 1813, VII, 73; Petrf. I, 269.  
*Terebratula aspera* KÖN. icon. sect. no. 219.  
**spinosa** HÖN. i. Jb. 1830, 235 = d.  
**spirifera** BLV. v. *Spirifer trigonalis*.  
**spirifera** LK. v. *Terebratula acuminata*.  
**spiriferoides** EAT. i. SILL. Journ. 1831, XXI, 137.  
**spindylloides** SM. v. *Terebratula grandis*.  
**squamata** EICHW. Lith. 202 (ex affn. *T. truncatae*?).  
**squamosa** MANT. SUSS. 132 [= sp. nimis indefinita].  
**strajesklana** MVK. RUSS. II, 85, t. 10, f. 6.  
*Terebratula borealis* collect. Heidelb. et Bonon. teste VERN.  
**striata** BR. It. 126.  
 SOLDANI saggio t. 16, f. 82 o, p.  
*Anomia striata* BROCC. subap. 171 [non 465.]  
**striatella** KEFST. v. *Chonetes sarcinulatus*.  
**striatissima** KEFST. v. *Spirifer striatissimus*.  
**striatula** FISCH. Mosc. 148, t. 23, f. 6.  
 cfr. *Terebratula scabra*.  
**striatula** HÖN. v. *Orthis resupinata*.  
**striatula** MANT. v. *Terebratula Derancei*.  
**striatula** ZIST. " " substriata.  
**striato-plicata** MÜ. Bair. 45, 74; BRAUN Bair. 42 = mm, m [Pugna-  
 ceae nom.].  
**Stricklandi** SO. v. *Terebratula borealis*.  
**Stroganovi** D'O. i. MVK. RUSS. II, 483, t. 42, f. 31, 32.  
**strigiceps** ROB. Rhein. 68, t. 1, f. 6.  
**Stringocephalus** BU. v. *Stringocephalus Burtini*.  
**subacuta** MÜ. Beitr. IV, 55, t. 6, f. 1.  
**subangusta** MÜ. Beitr. IV, 64, t. 6, f. 16.

- Terebratula multiformis* ROX. ool. II, 19, t. 18, f. 8; KR. 37.  
var.  $\beta$ .
- Terebratula parvirostris* SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 339, }  
t. 14, f. 3 } teste  
" *elegans* SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 338, t. 14, } FORNBERG.  
f. 11 }
- sulcato-sinuosa* BORS. v. *Terebratula decorata*.  
*sulcirostris* PHILL. " pentatoma FISCH.  
*superstes* MVK. Russ. II, 104, t. 8, f. 5.  
*tamarindus* SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 338, t. 14, f. 8.  
*Tayloriana* [-rana] LEA i. Philad. Proceed. 1840, I, 226 > BR.  
Collect. 76).
- Tschihatcheffii* [TSCHIHATSCHJEFF] D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, 6,  
III, 336.
- tegulata* SCHLTH. Verz. 63 [= *sp. non recognita*] = f.  
*Terebratulites tegulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 269.  
*tegulata* (SCHLTH.) ZIE. v. *Terebratula pectunculoides*.  
*tenuissima* v. *Thecidea papillata*.  
*tenuistriata* LEYM. i. Mgeol. 1846, 6, I, 363, t. 18, f. 11.  
*teretier* EICHW. v. *Spirifer acquirostris*.  
*testudinaria* KERST., DSH. v. *Orthis testudinaria*.  
*tetraëdra* LK. v. *Terebratula decorata*.  
*tetraëdra* SO. mc. I, 191, t. 83, f. 4; BU. Ter. 40, 120, 121.  
*Terebratula media* SO. mc. I, 191, t. 83, f. 5; ZIE. Württ. 54,  
t. 41, f. 1.  
*Terebratula obsoleta* SO. mc. I, 192, t. 83, f. 7 (*Anomia*  
*farcta* LIN. syst. 1153).  
? *Terebratula elimata* CAT. venet. 168, 240, t. 5, f. m, n, o.  
" *triplicata* ZIE. Württ. 55, t. 41, f. 4.  
" *quingueplicata* ZIE. Württ. 55, t. 41, f. 4.  
? " *nomada* EICHW. Lith. 202.  
*tetragona* PUSCH Pol. 23, t. 4, f. 9.  
*tetragona* ROX. ool. I, 52, t. 2, f. 13.  
*Theodori* [-rii] SCHLTH., BU. v. *Terebratula acuticosta*.  
*Thurmanni* VOITZ, THIRIA Sa. 8, 9; BR. Leth. 290.  
*Toreno* [-noi] VA. i. Bull. géol. 1845, II, 469, t. 14, f. 8.  
*Tornacensis* (Tournay) D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 336.  
*Terebratula subundata* (PHILL.) ROX. Kr. 42, t. 7, f. 15.  
*triangularis* ANT. Konch. 22 (= *Pugnaceis*).  
*triangularis* NILSS. Suec. 36, t. 4, f. 10; DALM. Ter. 54.  
*Anomites triangularis* WAULB. i. Upsal. VIII, 61, t. 3, f. 11—13.  
*triangulata* KIL. ost. 221, t. 16, f. 3.  
*triangulus* LK. v. *Terebratula pileus* BRUG.  
*tridentata* PHILL. err. pro *Terebratula triplicata* PHILL.  
*tricotata* MÜ. Beitr. IV, 57, t. 6, f. 7.  
*trifoliata* KLÖD. Brandb. 170, t. 2, f. 10.  
" *Terebratula trilobata* KLÖDEN antea . . .  
[*nucleus esse videtur indetermin.*].  
" *trigonalis* DSH. v. *Spirifer trigonalis*.  
*trigonella* HÖN. i. Jb. 1830, 459; BU. Ter. 83, t. 1, f. 8; CAT. i. N.  
Ann. di Bologna 1846, Febbr. (extr. p. 7, t. 1, f. 6; Act. soc.  
Ital. XXIV. . .).  
*Terebratulites trigonellus* SCHLTH. Petrsk. I, 271.  
*Terebratula Hoeninghausii* DFN. i. Dict. 1829, LIII, 152.  
" *aculeata* CAT. zool. 119, t. 1, f. Bb; i. N. Act. di Bo-  
logna 1846, Febbr. (extr. p. 7, t. 1, f. 7; Act. Soc. Ital. XXIV. . .);  
ZIE. Württ. 58, t. 43, f. 3 [non Risso].



- Terebratula obtrita* DFR. i. Dict. LIII, 161 (Encycl. t. 241, f. 5).  
*? Terebratula mutabilis* EICHW. Lith. 202.  
*varians* ROE. ool. I, 38, t. 2, f. 12; Kr. 37, t. 7, f. 3 [non SCHLTH.].  
*variata*  
*Terebratula* FAUJ. Mastr. 159, t. 26, f. 1, 3.  
*Terebratulites* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113.  
       " *variatus* SCHLTH. Petrsk. I, 286.  
*Venel* LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19 (nom.); i. Mgéol. 1846, I, 1, 362, t. 15, f. 10.  
*ventilabrum* PHILL. 1836 Y. II, 223, t. 12, f. 36, 38, 39; ? MVK. Russ. II, 83 [non Bu.].  
*ventilabrum* (PHILL.) BU. v. *Terebratula* Livonica.  
*ventricosa* KLÖD. Brandb. (1834) 171.  
*ventroplana* ROE. v. *Terebratula* carnea.  
*vermicularis* HÖN. v. *Thecidea* vermicularis.  
*Vernesilli* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, I, III, 336.  
*verrucosa* EICHW. Lith. 203; Sil. 140.  
       *Lingula* PAND. Russl. t. 3, f. 22.  
*Versillofi* MVK. Russ. 86, t. 10, f. 7.  
*vespertilio* RISSO v. *Terebratula* plicatilis.  
*vestita* DUM. v. *Orthis* resupinata.  
*vicinatifformis* ? EICHW. v. *Terebratula* bullata.  
*vicinalis* BR. i. Jb. 1829, I, 78; Leth. 300, t. 18, f. 10.  
*Terebratulites vicinalis* SCHLTH. Petrsk. I, 281.  
*Terebratula cornuta* SO. mc. V, 66, t. 446, f. 4.  
       " *digona* ZIEB. Württ. 53, t. 39, f. 8 [non So.].  
*adjungenda est* T. Fischerana D'O.  
*Viquesnelli* D'A. i. Bull. géol. 1846, I, III, 336 (nom.).  
*Värlotti* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, I, III, 336 (nom.).  
*Verge* PHILL. v. *Terebratula* elongata.  
*Virens* LK. hist. VI, 1, 245; PHIL. Sic. I, 99, t. 6, f. 8.  
*Anomia vitrea* L.; Brocc. subap. 467.  
*Voltali* [-zi] ARCH. VERN. 367, t. 35, f. 4.  
*vulgaris* LEFROY, BRAUM. i. Ann. min. 1828, IV, 10; Bu. Ter. 92.  
*Terebratulites communis* (pars) SCHLTH. i. Jb. 1812, VII, 104, [excl. fig.].  
*Terebratulites vulgaris* SCHLTH. Petrsk. I, 275, III, 82, 113, t. 37, f. 5—9.  
*Terebratula communis* (Bosc) BR. i. Coll. Heidelb. no. 253; i. Jb. 1827, 543; ZIEB. Württ. 52, t. 39, f. 1.  
 var.  
*Terebratulites radiatus* SCHLTH. Petrsk. I, 273.  
*Terebratula radiata* SCHLOTH. Verz. 64; Bu. Ter. 93.  
*vulgatis* (SCHLOTH.) FISCH. Mosc. v. *Terebratula* Royeriana.  
*Wahlenbergii* GF. i. Dsch. 528.  
*Wahlenbergii* GF., ROE. v. *Terebratula* Wilsoni var.  
*Walcotti* DSH. v. *Spirifer* Walcottii.  
*Wilmingtonensis* LYELL et SO. i. Quartj. 1845, 431, c. fig.  
*Wilsoni* SO. BR. Leth. 71, t. 2, f. 9.  
*Anomites lacunosus* LIN. (pars); WAHLB. i. Ups. VIII, 67.  
*Terebratula lacunosa* DALM. Ter. 55, t. 6, f. 1 = b.  
       " *Wilsoni* SO. mc. II, 38, t. 118, f. 3 = b, c.  
*? Delthyris Wilsoni* FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 788 (pars).  
*? Terebratula acutidens* EICHW. Lith. 202 et specim.  
*? Atrypa sphaerica* J. SOW. i. Geol. Tr. I, V, 704, t. 57, f. 3, c. compl.  
*? Terebratula parallelepipedal* BR. i. Collect. Heidelb. (Leth. t. 2, f. 9) = c.

- is* SCHLTH. v. *Uncites gryphus*.  
*icus* " " *Terebratula lacunosa*.  
*us* " " " *incurva*.  
*edius* SCHLTH. v. *Spirifer speciosus*.  
*us* " " *Terebratula lacunosa*, T. Schlotheimi, T. vonica.  
*stus* SCHLTH. v. *Spirifer glaber*.  
*lis* " " *Terebratula lagenalis*.  
*lis* " " " *ornithocephala*.  
SCHLTH. { " Münch. Denkschr. 1817, VI, 27, t. 7, f. 12 = g.  
{ Petrsk. II, 69, t. 20, f. 3 = e?  
" Petrsk. I, 279 (Encycl. t. 239, f. 5) = ?.  
*ratula laxa* KEFER. Natg. II, 681.  
*us* SCHLTH. v. *Terebratula limbata*.  
*us* " " " *loricata*.  
*ceus* " Verz. 65 *err. typogr. pro* „*flustraceus*“?  
*iallis* SCHLTH. v. *Terebratula digona*.  
*copius* SCHLTH. v. *Terebratula microscopica*.  
*ulatus* " " " *monticulata*.  
*ri* " " " *Defrancei*.  
*la* " " *Spirifer apertoratus*, Sp. Walcottii.  
*tus* " " *Terebratula nucleata*.  
*is* " " " *lacunosa var.*  
*tus* " " *Spirifer laevicosta*.  
*stus* " " *Thecidea papillata*.  
*ceus* SCHLTH. Verz. 64 = m.  
*oxus* " < *Spirifer speciosus*.  
*ticus* " < " *fragilis*.  
*us* HÜPSCH.  
SCHLTH. v. *Orthis pecten*.  
*formis* SCHLTH. v. *Terebratula pectiniformis* Bu.  
*culatus* SCHLTH. v. *Terebratula rostrata*, T. *lacunosa*, *depressa*.  
*culoides* " " " *pectunculoides*.  
*culus* " " " *pectunculus*.  
*onatus* " " *Orthis pelargonata*.  
*is* " " *Thecidea papillata*.  
*tus* " " *Terebratula peregrina*.  
*rmis* " i. Jb. 1813, VII, 36 = c.  
*atus* " Verz. 64 = k<sup>2</sup>f?  
*llus* " i. Jb. 1813, VII, 113, Petrsk. I, 286.  
*ratulite* FAUJ. Mastr. 160, t. 26, f. 10 = f.  
*tlaris* SCHLTH. v. *Terebratula marginalis*.  
*r* SCHLTH. v. *Terebratula reticularis*.  
*is* " Petrsk. I, 273.  
*us* " " " 283 v. *Terebratula vulgaris*.  
*ris* " i. Jb. 1813, VII, 104, Petrsk. I, 284 [num T. vulgaris r. ? an T. ornithocephala ?].  
*aris* SCHLTH. v. *Terebratula coarctata*.  
*tus* SCHLTH. v. *Spirifer rostratus*, Sp. *verrucosus*, Sp. Walcottii, *ringocephalus* Burtini.  
*slatus* SCHLTH. v. *Chonetes sarcinulatus*.  
*la* " i. Jb. 1813, VII, 113, Petrsk. I, 286.  
*ratulite* FAUJ. Mastr. 160, t. 26, f. 8.  
SCHLTH. v. *Orthis resupinatus*.  
*us* SCHLTH. v. *Spirifer speciosus*, Sp. *undulatus* et ? Sp. *macropterus*.

- bacillum** Brocc. v. *Clavagella bacillum* = t-z.  
**Burtini** Dsh. conch. I, 59 (BURT. BRUX. . .) = t.  
**lentatus** [-ta] ROE. KR. 76, t. 10, f. 9 = q.  
**robusta** Brocc. v. *Clavagella Brocchii* LK. = v, w.  
**elongatus** MÜ., BRAUN Bair. 60 = m<sup>b</sup>.  
**Faujasii** n. (Fistulane? FAUJ. Mastr. 181, t. 33) = f.  
**imbricatus** [-ta] DFR. i. Dict. LII, 269 (BURT. BRUX. t. . . f. . .) = t.  
**navalis** L. 1267; Brocc. subap. II, 269; Riss. mér. IV, 377; Dsh. conch. I, 59, t. 3, f. 1-9; Wood i. MORRIS. cat. 102 = ~~uwxn~~.  
**Requienianus** [-nana] MATMN. cat. 132, t. 10, f. 5-7; D'O. crét. III, 303, t. 348, f. 3-6.  
**simplex** LEA contrib. 38, t. 1, f. 6 = M<sup>2</sup>t.  
**tibialis** MORT. crét. 68, t. 9, f. 2; Dsh. Conch. I, 59 = M<sup>2</sup>f.  
**Tournalli** LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18, 22 (nom.); i. Mgél. 1846, 6, I, 360, t. 14, f. 1-4 = t.  
**T.** Dsh. Conch. I, 59 = q [forte *Teredolithes clavatus* LEYM. ?].  
**T.** " " " " = M<sup>2</sup>f.  
**pp. 4** Dsh. conch. I, 59 (BURT. BRUX. t. . . f. . .) = t.  
**T.** 2 Dsh. conch. I, 59 = M<sup>2</sup>q?  
**TREDOLITHES** [vox hybrida et corrupta] LEYM. 1838 = *Teredinum excavations earumque nucleis*; — Pag. 351.  
**T.** *clavatus* LEYM. i. Mgél. 1838, IV, 341, V, 2, t. 2, f. 4, 5 = q.  
**TRENATOSAURUS** PLIEN., Saur. foss. g.; — Pag. 692.  
**T.** *Herthii* PLIEN. Pal. Württ. 123, t. 12, f. 25, 37, 93, 94. M.  
**TREES** L. 1748 (syst.): Neuropt. Corrod. g. viv. et foss.; — Pag. 610.  
**T.** *andaevus* BROD. ins. 33, t. 2, f. 5 = p.  
**T.** *istinus* CARP. i. Act. Leop. XLIII, 409, t. 23, f. 3, 4 = v.  
**T.** Dsmar. . . SERR. tert. 241 = v<sup>1</sup>.  
**T.** 5 PB. i. BERNT. Bernst. 57 = v<sup>1</sup>.  
**TREMITIDAE** LTH. = Neuropt. Corrod. famil.; — Pag. 610.  
**T.** nov. } OUCHAKOFF i. Ann. sc. nat. 1840, 6, XIII, 204, t. 1<sup>b</sup>, f. 1, 2  
 - } = v<sup>1</sup>.  
**TRELLA** ES. 1835 (i. Berlin. Abhandl., u. InfusTh.): Polygastr. g. viv. et foss.; — Pag. 101.  
**T.** *stena* ES. Iulus. 202, t. 20, f. 7; > Collect. 143 (Amer. 102).  
**TRELLA** LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Pulmonat. gen. viv. et foss.; — Pag. 498.  
**T.** *minium* SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 409 = w.  
**T.** *lietoides* DRPD. moll. 121, t. 8, f. 43-48; t. 9, f. 12-13; (1829) SERR. tert. 259 = vx.  
**TESTUDINITES Sellovi** WEISS = *Testudo Sellovi* FITZ. M.  
**TESTUDO** LIN., Chel. gen.; — Pag. 693.  
**T.** *antiqua* BR. i. Leopold. XV, 201, t. 63, 64, f. 2, 3.  
**T.** *cavieri* FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.  
**T.** Cuv. oss. 6, IV, 193.  
**T.** *Testudo radiata* (?) *fossilis* MYR. Pal. 104.  
**T.** *canicani* OW. Brit. Rept. II, 160, 190 (*Testudinis plantarum impressiones*).  
**T.** *gantea* (POM. ?) i. Bull. géol. 1846, III, . . .  
**T.** *amanonii* [-ni] GRAY Rept. 14. — LAMAN. i. Journ. Phys. XVI, 868, t. 3.  
**T.** *grandii* [-di] GRAY Rept. 14.  
**T.** Cuv. oss. 6, V, II, 248, t. 15, f. 17, 18.  
**T.** *radiata* (?) *fossilis* MYR. = *Testudo Cavieri* FITZ.  
**T.** *Sellovi* [-wi] FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

- influens** Ag. Poiss. II, 1, 199, t. 23<sup>a</sup>, f. 1 = m.  
**rsalis** " " " " 211, t. 21, f. 1, 2, t. 21<sup>a</sup>, f. 1 = m.  
**teroderma** Ag. i. Jb. 1832, 147; Poiss. II, 1, 7, 206, t. 23<sup>c</sup>, f. 1 = m.  
**achil** [-chi] Ag. Poiss. II, 1, 7, 203, t. 23<sup>d</sup> = m.  
**tetragonolepis striatus** Ag. in collect.  
**osomus** Ag. Poiss. II, 1, 202, t. 23<sup>a</sup>, f. 3 = m.  
**igneville** [-lei] Ag. Poiss. II, 1, 7, 214, t. 24 = m.  
**istodontus** Ag. Poiss. II, 1, 216, t. 23<sup>c</sup>, f. 3—5 = p.  
**milifer** Ag. Poiss. II, 1, 212, t. 21<sup>a</sup>, f. 2—5 = m.  
**richisoni** Fisch. i. Bull. Mus. 1842, 463 = G.  
**scurus** Mü. Beitr. IV, 140, t. 16, f. 18 = h.  
**alis** Ag. Poiss. II, 1, 209, t. 21, f. 3 = m.  
**olidotus** Ag. i. Jb. 1842, 147; Poiss. II, 1, 7, 207, t. 23<sup>c</sup>, f. 2 = m.  
**stulatus** Ag. Poiss. II, 1, 201, t. 23<sup>c</sup> = m.  
**liatus** Ag. Poiss. II, 1, 201, t. 23<sup>a</sup>, f. 2 = m.  
**nictinctus** Br. i. Jb. 1830, 30, t. 1, f. 2; Ag. Poiss. II, 1, 7, 196, t. 22, f. 2, 3 = m.  
**elionus** Ag. Poiss. II, 1, 199, t. 23<sup>b</sup> = m.  
**fatus** Ag. v. Tetragonolepis Leachi = m.  
**olatus** Ag. Poiss. I, xxxix = m.  
**seratus** Mü. i. Jb. 1842, 97 = m.  
**illii** Ag. v. Tetragonolepis angulifer Ag. = m.  
**TRAGRAMMA**, Echinid. foss. g. Ag. 1840 (i. Helvet. IV, 25; Cat. 18): *Cidaris spp. aut.*; — Pag. 192.  
**ongniarti** Ag. cat. 9; i. Helv. IV, 25, t. 14, f. 4—6.  
**idarites variolaris** ALBRON. i. Cuv. oss. II, 320, 605, t. 5, f. 9.  
**idarites depressus** RISSO prod. merid. V, 279.  
**pressum** ROZ. Kr. 30.  
**missimum** Ag. cat. 9; i. Helvet. IV, 26, t. 14, f. 1—3.  
**rolare** Ag. cat. 9.  
**ehinites variolatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 68; Petrsk. I, 315.  
**idarites variolaris** GR. Petrsk. I, 123, t. 40, f. 9; MORRS. cat. 31.  
**TRAMEROCRINITES** AUSTIN 1843 (i. Ann. nat. XI, 205) *idem esse videtur ac* Phoenicocrinites; — Tetrameroerinites AUSTIN ib. 203 *differt?*  
**TRAMEROCRINITES** AUST.: Stellerid. foss. gen.; v. Tetrameroerinites.  
**TRAMEROCRINUS** MORRS. pro „Tetrameroerinites“ AUST.; — Pag. 178.  
**tramosus** AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 203.  
**TRANYCHUS** DUFOUR 1832 (i. Ann. sc. nat.): Arachn. Trach. g. viv. et foss.; — Pag. 587.  
**svipes** KB. i. Jb. 1845, 872 = v<sup>1</sup>.  
**obus** " " " " " = v<sup>1</sup>.  
**RAO LIN.**, Av. gen.; — Pag. 698.  
**POM.** i. Inst. 1843, XI, 218. M.  
**RAODON** L., VOLTA etc. v. Tetrodon.  
**TRAPODICHNITES** HITCHC. i. SILLIM. Journ. XXXII, 174. [*Quadrupedum pedum in solo antediluviano, uti consent, impressiones*]  
**TRAPODISCUS** EB. (i. Berlin. Monatsb. 1843): Polygastr. g. EB., *postea* > Eupodiscus EB.



1. nov. (Tipul. terricolarum) foss. 1. }  
 1. nov. ( " " ) " 2. }  
 1. nov. ( " " ) " 3. } *spp.* = v<sup>1</sup> (LB. i. BERNT.  
 1. nov. ( " " ) " 4. } Bernst. I, 57).  
 1. nov. ( " " ) " 5. }  
 1. nov. ( " " ) " 6. }  
 1. nov. ( " " ) " 7. }  
 1. nov. ( " " ) " 8. }  
 1. nov. ( " " ) " Penthetriae vicin.: CURT. i. JAMES.  
 Journ. VII, t. 6, f. 10: *spp.* 2 = m (Aix).

LIDAE LEACH etc.; *cfr.* Tipulariae LTR. (Pag. 597.)

ANITES MF. 1808 (Conch. I, 347) v. Baculites LK.

jas MF. r. Baculites Knorranius DEMAR. = ?

DA SERR. 1840 (Ann. sc. nat. XIV, 6): *Fossilium genus, ab autore Belemnitae approximatum, sed indole omnino dubium*; — P. 542.

Donallia SERR. l. c. t. 1, f. 1—3 = mm<sup>2</sup>.m<sup>1</sup>?

HOMBRE FIRMAR i. Bibl. univers. 1839, XXX, 412.

ANONYMS MYR., Mam. foss. g.; — Pag. 714.

tenoviensis MYR. i. Jb. 1849, 390 [Weissenauensis BR.']. M.

HYMALITES PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 205); Plant. foss. g. incertae sedis; — Pag. 33.

ORMIS PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 205, t. 53, f. 1—6.

Halonis tuberculata BGN. Hist. II, t. 28, f. 1, 2, 3.

Sternbergia approximata BGN. Prodr. 137.

Halonis regularis LH. Foss. Fl. III, t. 205.

atus PRESL v. Calamites regularis ST. G.

HYMALUS } VOLKM. v. Lycopodites selagioides GÖ. G.  
 parissus }

ELAMOPORA, Bryozoor. g. foss. ROE. 1841 (Kreide) = Ceriopora sp. GR.; — Pag. 143.

erosa ROE. Kr. 21.

Ceriopora cribrosa GR. Petr. I, 36, t. 10, f. 16.

Donoloides MICHN. icon. 210, t. 53, f. 9; D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 334.

sculosa MICHN. icon. 209, t. 53, f. 8.

ELAMUS MF. 1808 (Conch. I, 323) = ? Belemnitae dubia quaedam sp.

imitus MF. conch. I, 323 c. ic.

KNORR Verst. Suppl. 146, t. IV, f. 8, 9.

Belemnites polimitus SCHUCHZ., BLV. i. Diet. XXXII, 194.

ELASSIDES BERGER 1838 (Thalassites QU. Württ.): Pelecypod. Homomyor. g. foss., ab autore non definitum, inde oblitum = Cardinia AG.; — Pag. 295.

burgensis BERGER i. Jb. 1839, 70 = m.

scinus GEIN. v. Cardinia concinna AG.

ELASSINA LATR. 1807 (i. Gen. crust. I.): Decapod. g. viv. et foss.; — Pag. 579.

tiqua BELL i. Ann. nat. 1844, XIV, 455 = W.

Thalassina Emerii [EMERY-i] BELL i. Quart. 1845, 93, fg. abc.

erit BELL v. Thalassina antiqua BELL = ?

ELASSITES QU. (Württ.) pro „Thalassides“ habet.

scinna QU. v. Cardinia concinna AG.

*Cfr. observatio de Emyde Turnoviensi. BA.*

- curvirostris** (So.) Dsh. v. *Thecidea recurvirostris*.  
**digitata** Br. Leth. 664, t. 30, f. 4 [exol. syn.]; Gr. Petrf. II, 290, t. 161, f. 6.  
*Thecidium digitatum* So. gen. sh. no. 20, f. 3.  
*Thecidea Esseensis* Roß. Kr. 36.  
**Esseensis** Roß. v. *Thecidea digitata*.  
**hieroglyphica** Dfr. i. Dict. LIII, 435; Gr. Petrf. II, 290, t. 161, f. 6.  
*Terebratulites* Fauj. Mastr. 161, 162, t. 26, f. 16.  
" *hieroglyphica* Kerst. Natg. II, 680.  
**hippocrepis** Gr. v. *Thecidea vermicularis*.  
**papillata** Br. Leth. 663, t. 30, f. 3a—d.  
*Terebratulites* Fauj. Mastr. 165, t. 27, f. (6?, 7?) 8a—f.  
" *papillatus* Schltb. i. Jb. 1813, VII, 113.  
*Terebratulites pumila* Lk. hist. VI, 1, 257 et b, VII, 346 [non So.].  
*Thecidea radians* Brönn. i. Cuv. oss. foss. II, 327.  
" *radiata* Dfr. i. Dict. LIII, 434, t. 80, f. 1 (1828).  
**trita**:  
? *Terebratulites concavus* Schltb. i. Taschb. 1813, VII, 113 (Fauj. Mastr. t. 27, f. 6).  
? *Terebratulites tenuissimus* Schltb. i. Taschb. 1813, VII, 113 (Fauj. Mastr. t. 27, f. 7).  
? *Terebratulites tenuissima* Höm. i. Jb. 1830, 469.  
? *Terebratulites peltatus* Schltb. i. Taschb. 1813, VII, 113 (Fauj. Mastr. t. 26, f. 11).  
**pumila** So. gen. sh. fg. 1, 2; Dsh. i. Lk. hist. b, VII, 349.  
**radians** Brönn. v. *Thecidea papillata*.  
**radiata** Dfr. " " "  
**recurvirostra** De Gerville mss., Dfr. i. Dict. 1828, LIII, 435.  
*Thecidea recurvirostris* [melius!] Gr. Petrf. II, 289, t. 161, f. 3.  
? " *curvirostris* (So. gen. sh. f. 4, 5) Dsh. i. Lk. hist. b, VII, 349.  
† **testudinaria** Micht. 1843 i. Mem. Tor. b, V, 421.  
**tetragona** Roß. ool. II, 22, t. 18, f. 4; Kr. 36.  
**vermicularis** n.  
*Terebratulites vermicularis* Schltb. i. Taschb. 1813, VII, 1, 113 (Fauj. Mastr. t. 26, f. 12).  
*Terebratulites vermicularis* Höm. i. Jb. 1830, 469.  
**Craniolites** " Schlotb. Verz. 62.  
*Thecidea hippocrepis* Gr. Petrf. II, 289, t. 161, f. 4.  
**THECIDIUM** Sow., *serius* *Thecidea* Dyr.  
**digitatum** So. v. *Thecidea digitata*.  
**THECODONTOSAURUS** Rill. Stutch. 1836 — Saur. foss. gen.; — Pag. 691.  
**antiquus** Rill. Stutch. i. Philos. mag. 1836, VIII, 577; i. Geol. Trans. 1840, V, 359, t. 29, f. 1—3. M.  
**THECTODUS** Plin. 1845 (i. Plin. Mey. Pal. 116): Elasmobranch. g. foss.; — Pag. 648.  
**crenatus** Plin. l. c. 116, t. 10, f. 22, t. 12, f. 39 = l.  
**glaber** " " " " f. 21 = l.  
**inflatus** " " " " f. 20 = l.  
**trieneplidatus** " " " " f. 27, t. 12, f. 29 = l.  
**THELODUS** Ag. 1839 (i. Murch. Sil.): Placoid. (Ichthyodoral.) gen. foss.; — Pag. 652.  
**parvidens** Ag. i. Murch. Sil. 606, 704, t. 4, f. 34—36 = b.  
**THELPHUSA** Ltr. 1819 (i. N. Dict. — ? class.): Decapod. gen. viv. et ? foss.  
cfr. *Gecarcinus trispinosus* Desm. = S<sup>3</sup>v?—x?

- acuminatum** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 766 = d.  
**affine** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 766, t. 17, f. 2 = d.  
**attenuatum** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 767, t. 18, f. 1 = d.  
**Brongniartii** Fisch. v. Conotubularia Brongniartii Troost = M<sup>2</sup>b.  
**crepitaculum** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 766 = d.  
**Santonites crepitaculum** Fisch. Mosc. 126, t. 11, f. 1—4 = d  
[specimen corrosum].  
**Orthoceratites crepitaculum** Eichw. i. Jb. 1840, 622.  
**Cuvieri** Fisch. v. Conotubularia Cuvieri Troost = b.  
**distans** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 763, t. 18, f. 2 = d.  
**Melia distans** Fisch. i. Bull. Mosc. 1839, I, 325; Mosc. 125, t. 11, f. 10 = d.  
cfr. *Orthoceras undulatum* So.  
**duplex** Fisch. v. *Orthoceras duplex* Wahlenb. = b.  
**paradoxum** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 767 = c.  
**Orthoceratites paradoxus** Braun i. MÜ. Beitr. V, 127, t. 12, f. 9.  
**pirale** Fisch. v. *Orthoceras duplex* Wahlenb. = b.  
**vaginatum** Fisch. v. *Orthoceras vaginatum* Schlth. = ab.  
**vestitum** Fisch. i. Bull. Mosc. 1844, 761, t. 17, f. 1 = d.  
cfr. *Coleoceras* Portl.  
**THRACIA** Leach 1825 (i. Blainv. Malac.): Pelecypod. Homomyor. g.; — Pag. 336.  
**orbuloides** Dsh. i. Dict. class. XVI, . . . f. 1; i. Lk. hist. b, VI, 83; Blv. malac. 565, t. 76, f. 7; GRAT. cat. 67; Phil. Sic. II, 16, 18 = uwx.  
**depressa** Morris. v. *Corimya depressa* Ag. = o.  
**elongata** Rob. Kr. . . t. 10, f. 2 = q.  
**elongata** Phil. Sic. II, 18 = w.  
**Erycina anodon** Phil. Sic. I, 13, t. 1, f. 20.  
**Frearsiana** [-sana] d'O. i. MVK. Russ. II, 471, t. 40, f. 17, 18 = m<sup>4</sup>.  
**gibbosa** d'O. crét. III, 388, t. 374 = f<sup>1</sup>.  
**oblata** Morris. cat. 102 = t.  
**Lutraria ?oblata** So. mc. VI, 66, t. 534, f. 3.  
**chaseolina** Kien. . ; Phil. Sic. I, 19, II, 17, 268, t. 1, f. 7 = wx.  
**Phillipsi** Rob. Kr. 74, t. 9, f. 1 = q.  
**Mya depressa** Phil. Y. I, . . t. 2, f. 8 [non So.].  
**elicata** Dsh. i. Encycl. III, 1039; i. Lk. hist. b, VI, 83 = wx.  
**pubescens** Leach, Dsh. i. Lk. hist. b, VI, 83; Wood i. Morris. cat. 102; Phil. Sic. II, 17, 270 = uwxs.  
**Mya pubescens** Montg. test. brit. 40.  
**pubescens** (Lch.) Phil. Sic. I, 19 (non II, 17) v. *Thracia ventricosa* Phil. = w.  
**ubangulata** Dsh., Leym. i. Mgtol. IV, 341, V, 3, t. 5, f. 1 = q<sup>1</sup>.  
**ventricosa** Phil. Sic. II, 17 = w.  
**Thracia pubescens** (Lch.) Phil. Sic. I, 19, t. 1, f. 10 (non Lch., Phil. Sic. II).  
**BRISSENOTUS** Ag. 1843 (Poiss. II, II, 128): Ganoid. Sauroid. g. foss.; — Pag. 664.  
**olei** Ag. Poiss. II, II, 128 = m.  
**BRISSENOTUS** Ag. 1833 (Poiss. II, I, 12, II, 123): Ganoid. Sauroid. g. foss.; — Pag. 664.  
**cephalus** Ag. Poiss. II, II, 125, t. 61, f. 1—3 = m.  
**ermosus** " " " I, 12, II, 124, t. 65a = m.  
**Alosa formosa** Ag. cat. mss.  
**intermedius** Ag. Poiss. II, II, 127, t. 66 = m.  
**mesogaster** " " " " 128 = m.  
**micropodius** " " " I, 12, II, 126, t. 65 = m?



**THUIOXYLUM** (Thuyoxylum) UNG. 1842 (Chloris 31): Plant. Conifer.  
gen. foss.; — Pag. 43.

**ambiguum** UNG. Chlor. 32.

**arceuthicum** UNG. Chlor. 32.

**arctannulatum** UNG. Chlor. 32.

**gypsaceum** UNG. v. Pinites gypsaceus GÖ.

**juniperinum** UNG. Chlor. 31.

**pencilum** UNG. Chlor. 32.

**THUITES** STERNB. 1828 (Fl. III, 31); BRON. (Prodr. 109 etc.): Plant.  
Coniferar. foss. g.; — Pag. 43.

**acutifolia** BRON. v. Caulerpites Bucklandanus ST.

**alienus** ST. " " fastigiatus ST.

**articulatus** " " Bucklandanus ST.

**Breynianus** [-nanus] GÖ. BRNT. Bernst. . .

**callitrinus** UNG. Chlor. II, III, 22, t. 6, f. 1—8, t. 7, f. 1, 11.

*Thuia nudicaulis* BRON. i. Mém. mus. VIII, 329, t. 16, f. 3.

*Callitris Ungerii* POMER. t. Bull. géol. 1845, Mars 3.

*Equisetum brachyodon* BRON. i. Cuv. oss. II, II, (Paris) 364,  
t. 10, f. 3.

*Beckera brachyodon* ST. Fl. IV, 30.

*Equisetites brachyodon* BRON. Fl. V, VI, 44.

**cupressiformis** ST. Fl. III, 38, 39, t. 33, f. 24 = Caulerpites cupres-  
siformis ST. [?].

**divaricatus** ST. v. Caulerpites thuiaciformis ST.

**expansus** " " expansus " "

Germari Du. Weald. 19, t. 9, f. 10.

**gracilis** GÖ. *ms.*

*Thuia gracilis* BRON. Prodr. 109.

**gramineus** ST. Fl. III, 31, 38, t. 35, f. 4.

*Thuia graminea* BRON. Prodr. 109.

**imbricatus** DU. Progr. 8.

*Muscites imbricatus* ROB. Jura II, 9, t. 17, f. 1c.

" *falcifolius* ROB. *ibid.* f. 1cd.

**Kleinianus** GÖ. BRNT. Bernst. . .

**Klinsmanianus** GÖ. BRNT. Bernst.

**Kurrianus** [-ranus] DU. Weald. 20, t. 7, f. 8.

**Langsdorfi** GÖ. *ms.*

*Thuia Langsdorffii* BRON. Prodr. 109.

**Mengeanus** GÖ. BRNT. Bernst.

**Rapoldianus** " " "

**salicornioides** UNG. Chlor. 11, t. 2, f. 1—4, 17. G.

**THUIA** v. Thuja.

**THUITES** v. Thuites.

**THUIOXYLUM** v. Thuioxylum.

**PHOSTOMA** DSH. 1828 = Pileolus SO. 1828.

**neritoides** DSH. v. Pileolus neritoides DSH.

**FORNATELLA** LK.) 1822 Hist. VI, II: Gasteropod. Ctenobranch.  
gen. viv. et foss. = Actaeon MONTF. 1810 [incl. Itieria MATHN.];  
— Pag. 380.

**abbreviata** KLI. ost. 205, t. 14, f. 25 = h.

**abbreviata** PHIL. v. Actaeonella abbreviata = f.

**echatina** BON. i. Mus. Taurin.; SISM. 1842 i. Mem. Tor. I, V,  
450 = w.

**acicula** DSH. v. Actaeon acicula GRAT. = tm.

**affinis** SO. " " affinis D'O. = q.

- punctulata** FÉR. tabl. 108; BAST. Bord. 25, t. 1, f. 24; GRAT. conch. (Plic.) 15, t. 6, f. 11, 12 = **m**.
- Tornatella maculosa** GRAT. tabl. 193.
- pyramidata** DSH. i. Mor. 154, t. 24, f. 29—31 = **w**.
- scalaris** MÜ. Beitr. IV, 103, t. 10, f. 26 = **h**.
- var. **strigillata** KZL. ost. 205, t. 14, f. 24.
- semistriata** DFR. i. Dict. LIV, 541; BAST. Bord. 25; BR. It. 69; GRAT. Conch. (Plic.) 19, t. 6, f. 18—21 = **mw**.
- Voluta tornatilis** LIN. var. Brocc. subap. II, 322, 643, t. 15, f. 14.
- Auricula** " BORS. 101.
- Tornatella fasciata** (Lk.) LYELL princ. III, t. 1, f. 6; DSH. *ibid.* app. 22; BR. Leth. 1028 (*pars*) t. 40, f. 28.
- var.
- ? **Tornatella inflata** var. **a** FÉR. tabl. 108; GRAT. Conch. (Plic.) 18, t. 6, f. 15.
- Speco tornatilis** RISSO mér. IV, 236, f. 109.
- simulata** J. So. mc. VI, 248, *ind.* = **t**.
- Bulla simulata** 1766 BRAND. Hant. 29, t. 4, f. 61 = **t**.
- Auricula simulata** So. mc. II, 144, t. 163, f. 5—8.
- (? J. So. i. Geol. tr. 6, III, 418 = **t'**).
- Tornatella simulata** DFR. i. Dict. LIV, 542; v. BARNED. i. GUER. bull. 1835, 148.
- Tornatella Nystii** DUCHAST., NYST Limb. 25, t. 3, f. 66.
- Ringicula simulata** PHIL. i. Jb. 1845, 450 (*pars*).
- junior:
- Tornatella Woodii** DUCHAST. *ms.*; NYST Limb. 26, t. 3, f. 67.
- spina** NYST v. Actaeon spina GRAT. = **tm**.
- striata** So. i. Geol. tr. 6, V, 719, t. 61, f. 6, c. *expl.* = **S<sup>m</sup>m**.
- striata** NYST v. Actaeon tornatilis MONTF. = **m—m**.
- striatella** GRAT. Conch. (Plic.) 22, t. 6, f. 27—29 = **m**.
- Auricula striatella** GRAT. tabl. no. 68.
- striato-punctata** MÜ. i. Jb. 1835, 449 = **t**.
- subglobosa** GRAT. conch. (Plic.) 16, t. 6, f. 13 = **m**.
- subglobosa** MÜ., GF. v. Actaeonella subglobosa = **f'**.
- sulcata** FÉR. tabl. 108; DSH. tert. II, 187, t. 22, f. 3, 4; GRAT. conch. (Plic.) 18, t. 6, f. 16—17 = **m**.
- Auricula sulcata** Lk. i. Ann. mus. IV, 434, VIII, t. 60, f. 7.
- tornatilis** PHIL. v. Actaeon tornatilis MF. = **m—m**.
- truncatula** BR. " " truncatulus **n** = **w**.
- turrita** Duj. i. Mgeol. II, 282, t. 19, f. 24 = **m**.
- voluta** MÜ., GF. v. Actaeonella voluta = **f**.
- Woodii** DUCHAST., NYST v. Actaeon simulatus So. = **t**.
- ORPEDO** DUMER. 1806 (zool. analyt.): Elasmobranch. *gen. vis. et foss.*; — Pag. 639.
- gigantea** AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 382\*\* = **r**.
- Raja Torpedo** (L.) VOLTA Ittiol. 251, t. 61.
- Narcobatus giganteus** BLV. Ichth. 48; Fische 85.
- ORTRIX** TREITSCHKE 1829 (Schmett. VII, 228): Lepidopt. Nocturn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 600.
- arcuana**? . . GRAVH. i. Schles. Gesell. 1834, 92 = **v<sup>1</sup>m?**.
- falcana**? . . " " " " " " = **v<sup>1</sup>m?**.
- lecheana**? . . " " " " " " = **v<sup>1</sup>m?**.
- urticana**? . . " " " " " " = **v<sup>1</sup>m?**.
- sp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = **v<sup>1</sup>**.
- OSIA** GRAY, Stellerid. *gen.* < *Astrogonium* MÜL. Tr. Stell. 52; — Pag. 184.

- atensis* Ow. i. Beagle Mamm. 16, t. 1—5.  
*branensis* D'O., LAUR. i. D'O. Voy., Paléont. 112, t. 12, f. 1—3. M.  
**ORRHINA** LB. 1845 (i. BERNT. Bernst. I, 57): Dipter. Tipul. *g.*  
*foss.*; — Pag. 597.  
 . LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v<sup>1</sup>.  
**OTES** Cuv. 1817 (Regn. II.; Ag. Poiss. IV, 16<sup>2</sup>, 262): Teleost.  
 Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.  
*tiqum* Ag. i. Jb. 1835, 302; Ag. Poiss. IV, 16<sup>2</sup>, 264, t. 43 = *r.*  
*ciaena jaculatrix* (HOMMEL) VOLT. Itt. 183, t. 45, f. 1.  
*utjanus ephippium* BLV. lcht. 43.  
**CHELOMONAS** EB. 1834 = Polygastr. *g.*; — Pag. 105.  
*pera* EB. (1843 Amer. 102, t. 4, f. 33?) *sp. nondum in catalogum*  
*nostr. recepta* = y?  
*anulata* Es. . . . . = M<sup>7</sup>x.  
*ovis* EB. i. Berlin. Monath. 1844, 259.  
**CHINOTUS** LACÉP., Cuv. 1817 (regn. H.; Ag. Poiss. V, 1, 4,  
 36): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 677.  
*uliceps* Ag. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 4, 36, t. 7 = *r.*  
*haetodon rhomboides* (BLOCH) VOLTA Itt. 102, t. 39, f. 3; BLV.  
 lcht. 52.  
**CHYASPIS** MYR., Chel. *foss. g.*; — Pag. 699.  
*rdyl* MYR. i. Jahrb. 1839, 700, 1843, 699.  
 . . . . . " " " 1843, 699. M.  
**GOS** SCHWIBG. 1820 (Handb. 422): Amorphozoor. *gen. viv. et*  
*foss.* = Alcyonii *app.* LK.; — Pag. 80.  
*etabulum* GF. Petrf. I, 13, 95, 243, t. 5, f. 9, t. 35, f. 1.  
*henendopora acetabulum* BLV. i. Dict. LX, 506.  
*ste-marginatus* KLIPST. ost. 281, t. 19, f. 2.  
*stmargin* ROB. ool. II, 10, t. 17, f. 26.  
*troites* MÜ. i. Jb. 1833, 7; Beitr. IV, 30, t. 1, f. 18.  
*pifatum* GF. v. Stromatopora polymorpha.  
*paeformis* ? MORRS. cat. 29.  
*olypothecia cepaeformis* BEN. cat. . 1, f. 1.  
*vellatum* GRIN. s. Polypothecia cl. *formanda*.  
*forme* GF. Petrf. I, 12, t. 5, f. 3.  
*lipticum* MÜ. Bair. 20.  
*ntea* Tragos patella var.).  
*orme* REUSS Kreidegeb. 171; Krform. 70.  
*raminosum* n.  
*ragos rugosum* MÜ. i. GF. Petrf. I, 96, t. 36, f. 4 [non GF].  
*ngiforme* .  
*henendopora fungiformis* LX. Polyp. 77, t. 79, f. 1; MORRS.  
 cat. 27.  
*lveolites fungiformis* BLV. act. 405; i. Dict. LX, 370.  
*bularia* REUSS Krform. II, 78, t. 20, f. 5.  
*lillepora globularis* PHILL. Y. 1, 155, t. 1, f. 12; MORRS.  
 cat. 41.  
*ariopora pisum* REUSS Krggeb. 140.  
*ppocastanum* GF. Petrf. I, 13, t. 5, f. 7.  
*bridum* MÜ. Beitr. IV, 29, t. 1, f. 16.  
*olutum* KLIPST. ost. 282, t. 19, f. 7.  
*leporatum* MÜ. Beitr. IV, 29, t. 1, f. 17.  
*tella* GF. Petrf. I, 14, 96, 235, t. 5, f. 10, t. 35, f. 2.  
*ungites infundibuliformis* SCHULTZ. Petrfk. I, 346.  
*pongites* " Knü. Urw. II, 252.

*Paradoxides Eatoni* J. HALL *i. SILL. Journ.* XXXIII, 129, f. . .  
 > Br. coll. 123.

*cephalus* DALM. v. *Paradoxides Tessini* BRON. = a.

*Eatonii* HALL v. *Triarthrus Becki* GREEN = a.

*gibbosus* GREEN v. *Olenus gibbosus* DALM. = a?b?

*laciniatus* GREEN v. *Lichas laciniatus* BEYR. = a.

*latus* ZENK. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = a.

*longicaudatus* ZENK. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = a.

*remidatis* " " " " = a.

*scarabaeoides* GREEN v. *Olenus scarabaeoides* DALM. = a.

*spinulosus* DALM. v. *Paradoxides spinulosus* BAGN. = a.

*Tessini* " " " Tessini BRON. et Parad. Bohemicus  
 BURM. = a.

**CARPELLITES** BOWB. 1840 (Fruits): *Plant. Sapindacear. foss.*  
*gen.*; — Pag. 53.

*culatus* BOWB. *Fruits* t. 11, f. 39—40.

*communis* " " " f. 25—31.

*issus* " " " f. 36.

*rtus* " " " f. 35.

*acilis* " " " f. 37—38.

*ens* " " " f. 32, 34.

*osus* " " " f. 41—44. G.

**CERATIUM** EB. 1840 (*i. Berlin. Abhandl.*): *Polygastr. g. viv. et*  
*foss.*; — Pag. 105.

*itum* EB. *i. Berlin. Monath.* 1844, 259, 272.

*blyoceros* " " " " 72, 88, 99.

*decorum* " " " " 259, 272.

*us* EB. *Infus.* 79, t. 4, f. 19; *i. Berlin. Monath.* 1840, 217, 1842,  
 265, 1844, 66.

*gastomum* EB. *i. Berlin. Monath.* 1845, 68, 81.

*usum* " " " " 1844, 72, 68.

*us* " " " " 1840, 217; 1844, 66, 72.

*iculum* " " " " 1844, 72, 88.

*nosum* BAIL. v. *Tetrachaeta spinosa*.

*olatum* EB. *i. Berlin. Monath.* 1840, 217, 1844, 88.

*snoceros* " " " " 1844, 259, 273; BAIL. *i. SILL.*  
*Journ.* 1845, XLVIII, 329, t. 4, f. 23.

*lulatum* EB. *i. Berlin. Monath.* 1844, 259, 273.

**CHECHUS** LIN., *Mamal. gen.*; — Pag. 719.

*lassicus* JÄG. *Säugeth.* 3, 200, t. 1, f. 1—5, t. 9, f. 1—4 [Cetacei  
*herbivori cujusdam fragm.*].

*umarus* L. ZIMMERM. *i. Jb.* 1845, 73.

*ow.* *i. Geol. Soc.* 1849, Febr. 1. M.

**CHITES** BERTRAND (*i. Dict. foss.* 83); DFR. 1828 (*i. Dict. LV*) =  
*Pelecypod. Monom. g. foss.*; — Pag. 260.

*ssus* (*epaisse*) DFR. *i. Dict. LV*, 206, t. 89; BR. *Leth.* 341, t. 27,  
 f. 10 [*cop. praeced.*] = m<sup>2</sup>.

*strea trichites* CONYB. . . 244.

*ssurei* VOLTZ v. *Pinna ampla*.

**CHILUS** FABR. 1775 (*Syst. entom.*): *Coleopter. Lamellicorn. g. viv.*  
*et foss.*; — Pag. 624.

*oenus* HEER *Ön.* t. 7, f. 33 = v.

**CHOCERA** MEIG. 1803 (*i. ILLIG. Mag.*): *Dipter. Tipul. g. viv. et*  
*foss.*; — Pag. 599.

*parva*) SEAR. *tert.* 231 = m (*Aix*).

*media* PUSCH Pol. 55, t. 6, f. 6 = *m*.

*ustulosa* LK. hist. VI, 1, 107 = *Productus giganteus*.

" = *Ctenites* MERCATI metallot. 297, f. 6 (*sn* = *T. media*?).

**UDACNOIDES** } KRÜG. 1823 (Urw. II, 464) = *confusio rarinum*.  
*igae*

**UFORIS** DSH. 1830 (tert. II, 429), *antea vitiose* *Triphoris* DSH.  
1824 et 1830 (i. Soc. d'hist. nat. Par. et f. Encycl. méth. II, 1053);  
— Pag. 440.

*licatus* DSH. tert. II, 431, t. 71, f. 13—17 = *sh*.

*Triphoris plicatus* DSH. i. Encycl. II, 1053.

**IGLA** (ART.) L. 1748 (Syst. 6.): Teleost, Ctenoid. *g. viv.*

*ira* (L.) VOLTA v. *Callipteryx rec'icaudus* AG. = *z*.

**RIGONELLA** HEHL 1842 (i. Petersb. Schrift. I, 281) v. *Myo-*  
*phoria*.

*curvirostris* HEHL v. *Myophoria curvirostris*.

*vulgaris* " " " *vulgaris*.

**IGONELLITES** PARK. 1811 (Rem. III, 184, non SCHLTH.) =  
*Aptychus* MEY. 1831.

*antiquatus* PHILL. v. *Aptychus antiquatus* COQD. = *m*<sup>4</sup>.

*lamellosus* PARK. v. *Aptychus lamellosus* MÜ. = *m*<sup>5</sup>.

*latus* " " " *latus* MÜ. = *m*<sup>6</sup>.

*markinsoni* DFR. " " *latus* " = *m*<sup>5</sup>.

*politus* " " " *politus* COQD. = *m*<sup>4</sup>.

**IGONELLITES** SCHLTH. 1820 (Petrif. I, 192 etc.; non PARK.) =  
*Myophoria*.

*communis* SCHLTH. v. *Myophoria vulgaris*.

*curvirostris* " " " *curvirostris*.

*pes-anseris* " " " *pes-anseris*.

*simplex* " " " *simplex*.

*vulgaris* " " " *vulgaris*.

**IGONIA** BRUG. i. Encycl. méth., planch. [*non sine definitione*];  
LK. i. Ann. mus. 1804, IV, 351 = *Pelecypod. Homomyor. gen.*,  
*editum post Trigoniam plantarum g. AUBLET 1775, unde nomen*  
*mutatum 1825 in Lyridon So. (mc. V, 40), 1837 Lyridon BA.,*  
*Lyridon GR. 1838, vdr. Lyridon; — Pag. 291.*

*abrupta* BU. v. *Lyridon abruptus*.

*sinuatus* MILL. mss. v. *Lyridon sinuatus*.

*aliformis* SO. " " *aliformis*.

*caudatus* (SO.) LEYM. v. *Lyridon caudatus*.

*aliformis* PARK. v. *Lyridon aliformis* BA.

*angulatus* SO. " " *angulatus*.

*antiqua* D'O. voy. 44, t. 3, f. 12, 13 = *M*<sup>3</sup>, d.

*archiacana* D'O. v. *Lyridon Archiacanus*.

*nuda* LK. v. *Pholadomya nuda* AG. = *r*.

*asper* LK. v. *Lyridon asper*.

*Hondaanus* D'O. v. *Lyridon Hondaanus*.

*Bronni* AG. v. *Lyridon Bronni*.

*Grin* GRIN. Kr. 54, t. 21, f. 1, 2; ROZ. Kr. 68 = *r*.

*cardissa* AG. v. *Lyridon cardissa*.

*cardissoides* LK. v. *Opis cardissoides* DFR.

*cardissoides* GR., ZIRT. v. *Myophoria cardissoides* ALB.

*carinata* AG. v. *Lyridon carinata*.

*caudatus* " " " *caudatus*.

- pyei* DSH. v. *Lyriodon longus*.  
*sarckii* MATHN. v. *Lyriodon Lamarcki*.  
*ata* D'O. v. *Lyriodon limbatus*.  
*aris* MÜ. " " *harpa*.  
*olata* AG. v. *Lyriodon lineolatus*.  
*rata* PHILL. " " *litteratus*.  
*sa* AG. " " *longus*.  
*tma* " " *maximus*.  
*tiani* AG. " " *Meriani*.  
*tilifera* AG. " " *moniliferus*.  
*icata* " " " *muricatus*.  
*is* LK. " " " *navis* BR.  
*osa* SO. " " " *rudis*.  
*stosa* LK. " " " *clavellatus* (BR.)  
*rta* AG. " " " *notatus*.  
*cularis* ALB. v. *Myophoria orbicularis* BR.  
*sta* D'O. v. *Lyriodon spinosus* (PARK.).  
*nata* DSH. " " *rudis*.  
*illata* AG. " " *papillatus*.  
*adova* AG. " " *paradoxus*.  
*kinsonii* AG. v. *Lyriodon Parkinsoni*.  
*vula* AG. v. *Lyriodon parvulus*.  
*vula* REUSS Krb. 190; Krbform. II, 5, t. 41, f. 4 (non AG.) = E.  
*nata* SO. v. *Lyriodon sulcarius*.  
*lata* AG. " " *perlatus*.  
*anseris* LEFROY v. *Myophoria pes-anseris*.  
*a* AG. v. *Lyriodon pictus*.  
*ata* " " " *plicatus*.  
*ato-costata* NG. v. *Lyriodon plicato-costatus*.  
*blematica* MÜ. Beitr. I, 108 = m<sup>5</sup>.  
*hella* AG. v. *Lyriodon pulchellus*.  
*hella* REUSS Krbform. II, 5, t. 41, f. 3 = r (non AG.).  
*us* SO. v. *Lyriodon pullus*.  
*ila* NILSS. v. *Lyriodon pumilus*.  
*drata* AG. [non SO.] v. *Lyriodon daedaleus*.  
*drata* SO. i. Geol. Tr. 6, IV, 357, t. 17, f. 12 = r.  
*culata* AG. v. *Lyriodon reticulatus*.  
*staldina* D'O. v. *Lyriodon Robineauinus*.  
*meri* AG. v. *Lyriodon Roemeri*.  
*trum* " " " *rostrum*.  
*is* PARK. " " " *rudis*.  
*is* (PARK.) D'O. v. *Lyriodon Parkinsoni*.  
*osa* PARK. v. *Productus scabriculus*.  
*osa* LK. v. *Lyriodon rugosus*.  
*bra* " " " *scaber* BR.  
*bra* Anglorum *pars* v. *Lyriodon caudatus*.  
*pha* AG. v. *Lyriodon scapha*.  
*costata* ROZ. " " *sexcostatus*.  
*ata* AG. " " *signatus*.  
*ilis* " " " *similis*.  
*plex* MÜ. v. *Myophoria simplex*.  
*ata* PARK. v. *Lyriodon sinuatus*.  
*osa* LK. " " *angulatus*.  
*ei* SYKES " " *Smei*.  
*ctabilis* SO. v. *Lyriodon rudis*.  
*osa* PARK. v. *Lyriodon spinosus*.  
*ata* MILL., SO. v. *Lyriodon striatus*.

- claviformis** NG. v. *Nucula rostralis* Lk.  
**complanata** Nyst v. *Pectunculina complanata* D'O.  
**complanata** NG. v. *Nucula complanata* PHILL.  
**costulata** Nyst Belg. 240 = w.  
*Pectunculus costulatus* Gr. Petrf. II, 163, t. 126, f. 13.  
**depressata** Nyst & West. i. Bull. Brux. VI, (18P) t. 2, f. 16; Nyst Belg. 245, t. 7, f. 7 = m.  
*Pectunculus nanus* (Dsh.) Nyst Anv. 15 (non Dsh.).  
**deltoides** NG. Arc. 9; Nyst Belg. 240 = t, m.  
*Nucula deltoidea* Lk. i. Ann. mus. VI, 103, IX, t. 18, f. 5; Dsh. tert. I, 236, t. 36, f. 22, 25 = tñ.  
 So. mc. VI, 103, t. 554, f. 1 = m.  
*Pectunculina deltoidea* D'O. crét. III, 183.  
**Deshayesi** NG. v. *Nucula Deshayesana*.  
**emarginata** NG. v. *Nucula pella* Ssrn.  
**Goldfussi** Nyst Belg. 243 (pars) = t.  
*Pectunculus auritus* Nyst 1835 i. Dict. VANDERMAELEN, no. 154 (non DFR., Gr.).  
*Trigonocoelia aurita* Nyst Limb. 12.  
**Goldfussi** Nyst Belg. 243 (altera pars) v. *Pectunculus minutus*.  
**granulata** Nyst & GAL. Arc. 5; Nyst Belg. 240, 241 = t.  
*Pectunculus granulatus* Lk. i. Ann. mus. VI, 217, IX, t. 18, f. 8 [?]; Dsh. tert. I, 227, t. 35, f. 4—6; non Gr.  
*Pectunculus granulatus* Dsh. *ibid.* in *exptic. tab.* 18, p. 18.  
*Trigonocoelia aurita* Nyst & GAL. 1835 i. Bull. Brux. II, 289 [excl. synonym.].  
*Pectunculina granulata* D'O. crét. III, 183.  
**Guerangeri** Nyst v. *Pectunculina Guerangeri*.  
**inflata** NG. v. *Nucula inflata* So.  
**lacryma** NG. v. *Nucula lacryma* So.  
**lanceolata** NG. v. *Nucula lanceolata* So.  
*lanceolata* GAL. i. Bull. Brux. II, 348; Brab. 184, t. 4<sup>b</sup>, f. 12; Nyst Belg. 246 = t.  
**miliaris** Nyst & GAL. v. *Pleurodon miliaris*.  
**minuta** NG. v. *Nucula minuta* DFR.  
**mucronata** NG. v. *Nucula mucronata* So.  
**multistriata** Nyst = *Pectunculus multistriatus* Lk. (vib. sp.).  
**nitida** NG. 1835 i. Bull. Brux. II, 348; Nyst Belg. 240, 246 = t.  
*Pectunculus nanus* Dsh. tert. I, 226, t. 36, f. 4—6 (non Nyst Anv.).  
**nitida** NG. v. *Nucula nitida* DFR.  
**ovata** NG. v. *Nucula Hammeri* var. *ovalis* Gr.  
**ovum** NG. v. *Nucula ovum* So.  
**palmae** NG. v. *Nucula palmae* So.  
**pella** NG. v. *Nucula pella* Ssrn.  
**planata** Nyst Belg. 240 = f.  
*Pectunculus planus* Roë. Kr. 69, t. 8, f. 24.  
**pygmaeus** Nyst Belg. 240 = m, w.  
*Pectunculus anomalus* Eschw. Lith. 211 et in *specim. nostr.* = m.  
*Pectunculus pygmaeus* † Mû. i. Jb. 1835, 439; Pzm. Sic. I, 63, t. 8, f. 5; Gr. Petrf. II, 162, t. 126, f. 11 = w.  
 Wood i. Mag. nat. hist. 1840, t. 12, f. 5 (= m).  
*Pectunculus pygmaeus* (Lk.) Ssrn. tert. 141.  
**Reinwardti** Nyst v. *Limopsis Reinwardti*.  
**rostrata** NG. v. *Nucula rostrata* Lk.  
**scalaris** NG. Arc. 6; Nyst Belg. 240, 242, 641 = t, m.

- ‡ **armatus** Sars et Boeck > Jb. 1841, 724 = a?b?  
**asellus** Boeck v. Ogygia asellus Burm. = a.  
**attenuatus** Boeck v. Olenus attenuatus Burm. = b.  
**Bigsbyi** Boeck v. Trinucleus Bigsbyi Burm. = a?b?  
**bituminosus** Schloth. v. Ianassa bituminosa Mü. = g.  
**Blumenbachii** Schloth. v. Calymene Blumenbachii Brön. = b.  
**Bohemicus** Boeck v. Paradoxides Bohemicus Burm. = a.  
**borealis auctorum** v. Agnostus pisiformis Brön. = a.  
**Bronnii** Boeck v. Trinucleus Bronnii = a?b?  
**bucephalus** Schloth. v. Paradoxides Tessini Brön. = a.  
**Buchii** Schloth. v. Ogygia Buchi Gr. = a.  
† **catenatus** Schloth. Verz. 68 = ?  
**caudatus** Brön. v. Phacops caudata Burm. = b.  
**caudatus** (Wahlb.) Boeck v. Phacops mucronatus Emmer. = ab.  
**centrotus** Boeck v. Archegonus centrotus Burm. = a.  
† **cephaleurya** Rafq., Gr. f. Jb. 1843, 565 = M<sup>2</sup>a?b?c?  
**clavifrons** (Dalm.): cfr. Sphaerexochus clavifrons Beyr. = a?  
**clavifrons** Sars v. Cyphaspis ceratophthalmus Beyr. = b.  
**concentricus** Boeck v. Trinucleus concentricus Burm. = b.  
**conicophthalmus** Sars et Boeck v. Phacops conophthalmus Burm. = a.  
**cornigerus** Schloth. v. Asaphus expansus Dalm. = a.  
**crassicauda** Schloth. v. Illaenus crassicauda Dalm. = a.  
**cyclops** Boeck v. Asaphus (Isotelus) cyclops Burm. = M<sup>2</sup>a?b?  
‡ **decepiens** Barr. Not. 13 = a<sup>1</sup>.  
**dentatus** Esch. v. Phacops dentata Burm. = a?b?  
**depressus** Sars et Boeck v. Nileus depressus Gr. = a?b?  
‡ **desideratus** Barr. not. 20 = a<sup>1</sup>.  
**Desmaresti** Schloth., Boeck v. Ogygia Desmaresti Brön. = a.  
**dilatatus** Brön. v. Asaphus expansus Dalm. = a.  
**dilatatus** (Brön.) Sars v. Ogygia Buchi Gr. = a.  
**elegans** Sars et Boeck v. Phacops latifrons Burm. = a.  
**elliptifrons** Esch. v. Phacops elliptifrons Gr. = ab.  
**Esmeraldi** Schloth. v. Illaenus crassicauda Dalm. = a.  
**expansus** (Wahlb.) Boeck v. Asaphus expansus Dalm. = a.  
**extensus** Boeck v. Phacops extensa = ab.  
**extenuatus** (Dalm.) Boeck v. Asaphus extenuatus Dalm. = a.  
**Fischeri** Boeck v. Calymene Fischeri Vern. = ab.  
**forficula** Boeck v. Odontopleura forficula = b.  
**frontalis** „ „ Asaphus frontalis Dalm. = a.  
**gibbosus** Schloth. v. Olenus gibbosus Dalm. = ab.  
**gigas** Boeck v. Asaphus platycephalus Stock. = a.  
**glomeratus** Boeck v. Illaenus Barryensis Burm. = b.  
**gracilis** Boeck v. Paradoxides Bohemicus Burm. = a.  
**grandis** Sars v. Asaphus extenuatus Dalm. = a.  
**granulatus** Boeck v. Trinucleus granulatus Burm. = a.  
**granum** Schloth. v. Agnostus granum Gr. = c.  
**Guettardi** Schloth. v. Ogygia Guettardi Brön. = a.  
**Hausmanni** Schloth. v. Phacops Hausmanni Emmer. = b.  
‡ **heteroclitus** Barr. not. 47 = b<sup>1</sup>.  
**Hoffi** Schloth. v. Ellipsocephalus Hoffi Br. = a.  
‡ **intercostatus** Barr. not. 47 = b<sup>1</sup>.  
**intermedius** Boeck v. Symphysurus intermedius Gr. = ab.  
**laciniatus** Schloth. v. Lichas laciniata Beyr. = a.  
**laeviceps** Boeck v. Asaphus laeviceps Dalm. = ab.  
**laevis** Boeck v. Symphysurus laevis Gr. = ab.  
**laticauda** Schloth. v. Bronteus laticauda Burm. = a.



*speciosus* Sars = *Trilobites clavifrons* DALM. (Boeck > Jb. 1841, 725).

*sphaericus* Esm. v. *Cyphaspis ceratophthalmus* Beyr. = c.

*sphaerocephalus* SCHLTH. Petrsk. III, 86, t. 22, f. 4 = a?b?

*spinosus* Boeck v. *Paradoxides Bohemicus* Burm. = a.

*spinulosus* SCHLTH. v. *Paradoxides spinulosus* Baen. = a.

*stegops* Boeck v. *Asaphus platycephalus* Stock. = a.

*Sternbergii* Boeck v. *Cheirurus Sternbergi* Beyr. = b.

*striatus* Sars & Boeck v. *Cryptonymus striatus* Gr. = a?b?

*Sulzeri* SCHLTH., Sternb. v. *Conocephalus Sulzeri* Ba. et C. *striatus* Emmer. = a.

*Sulzeri* (SCHLTH.) Boeck v. *Conocephalus striatus* Emmer. = a.

*tentaculatus* SCHLTH. v. *Calymene Blumenbachi* Baen. = b.

*tessellatus* Boeck v. *Trinucleus tessellatus* Burm. = a.

*Tessini* SCHLTH. v. *Paradoxides Tessini* Baen. = a.

*Tessini* Sternb. v. *Paradoxides Bohemicus* Burm. = a.

*Tristani* SCHLTH. v. *Calymene Tristani* Baen. = ab.

*trinucleum* Boeck v. *Cryptolithus trinucleum* Boeck = a.

*truncatus* Brün. v. *Olenus gibbosus* Dalm. = ab.

*tuberculatus* Brün. v. *Calymene Blumenbachi* Baen. = b.

*ungula* Sternb. v. *Harpes unguis* Beyr. (non Burm.) = b?

*variolaris* SCHLTH. v. *Encrinurus punctatus* Emmer. = ab.

*velatus* SCHLTH. Petrsk. III, 40, 86, t. 22, f. 5 = a?b?

*Asaphus velatus* Holl Petrsk. 175.

*vorticallis* Burm. Tril. 142, t. 5, f. 9 = c.

*Wahlenbergii* Boeck v. *Iliaenus crassicauda* Dalm. = a.

*Weissii* Boeck v. *Phacops raniceps* Burm. = a.

*Wetherillii* Boeck v. *Phacops anchiops* et Ph. *mucronata* Emmer. = ab.

*Zippel* Boeck v. *Conocephalus Sulzeri* Ba. = a.

**TRILOBITUS** (?) BRÜNNICH } v. *Trilobites* SCHLTH.

**TRILOBUS** BRÜNNICH

*caudatus* Brün. v. *Phacops caudata* Burm. = b.

*dilatatus* " " *Ogygia Buchi* Gr. = a.

*punctatus* " " *Encrinurus punctatus* Emmer. = a.

*truncatus* " " *Olenus gibbosus* Dalm. = ab.

*tuberculatus* Brün. v. *Calymene Blumenbachi* Baen. = b.

**TRILOCULINA**, Polypor. Polythalam. g. viv. et foss. D'O. 1825 (tabl. 133); — Pag. 123.

*affinis* D'O. tabl. 133.

*angularis* D'O. tabl. 133.

*angusta* Desh. 1830 i. Encycl. II, 1052.

*angusta* Phil. tert. 33, t. 1, f. 40.

*Archiaciana* [-cana] D'O. i. Mgeol. V, 227, 390.

*Brongniartii* [-ti] D'O. tabl. 134.

*carinata* Phil. tert. 43, t. 1, f. 36.

*communis* Desh. coq. caract. 252, 259, t. 3, f. 5—7; tert. II, t. 101, f. 20—22.

*cylindrica* D'O. tabl. 134.

*deformis* D'O. tabl. 134.

*gibba* D'O. tabl. 133.

*Frumentaria tricoatata* Sold. III, 232, t. 157, I, K.

*inflata* D'O. tabl. 134 (non Münster.).

*inflata* Münster. v. *Trileculina Münsteri*.

**Marylandica**

*Mitella Marylandica* Lea contr. 215, t. 6, f. 237.

- elongatus** PORTL. rept. 263, t. 1b, f. 6, 7; BEYR. Tril. II, 31 = a?b?  
**Trinucleus Caractaci** (MURCH.) EMMA., PORTL., BURM. Tril. 65, t. 1, f. 1.  
**Embriliatus** MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 3; BURM. Tril. 66 = a.  
 ? **Ampyx** SARR. i. Isis 1835, t. 8, f. 4d = a.  
**Asaphus seticornis** HIS. Suec. III, 1, t. 37, f. 2; MURCH. i. Quartj. 1845, 492.  
**Trinucleus seticornis** PORTL. rept. 263, t. 1b, f. 8.  
 " **nudus** MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 5 = a.  
**Cryptolithus fimbriatus** GR. i. Jb. 1843, 543.  
 " **nudus** GR. i. Jb. 1843, 543.  
**gibberosus** MÜ. v. Odontopleura ovata BURM. = c.  
**Goldfussi** BARR. not. 31 = a?<sup>2</sup>.  
**gracilis** MÜ. v. Harpes macrocephalus GR.  
**granulatus** BURM. Tril. 66 = a.  
**Entomostracites granulatus** WAHLB. i. Upsal. VIII, 30, t. 2, f. 4 [excl. cauda].  
**Asaphus granulatus** DALM. Pal. 43, t. 2, f. 6.  
**Trilobites (Cryptolithus) granulatus** BOECK > Jb. 1841, 728.  
**Trinucleus Lloydii** MURCH. Sil. II, 660, t. 23, f. 4 = a.  
**Cryptolithus granulatus** GR. i. Jb. 1843, 543.  
 " **Lloydii** GR. i. Jb. 1843, 543.  
**intermedius** MÜ. v. Bronteus subradiatus MÜ. = c.  
**laevis** MÜ. (Beitr. III, 46) v. Harpes macrocephalus GR. = c.  
**laevis** MÜ. (Beitr. V, 116) v. Phacops latifrons BURM. = c.  
**latus** PORTL. rept. 264, t. 1b, f. 11, 12 = a?b?  
**Lloydii** MURCH. v. Trinucleus granulatus BURM. = a.  
**Milnesii** MÜ. v. Bronteus radiatus MÜ. = c.  
**nudus** MURCH. v. Trinucleus fimbriatus MURCH. = a.  
**ornatus** BURM. Tril. 67; BEYR. Tril. II, 30, t. 4, f. 1 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>a<sup>2</sup>.  
**Trilobites ornatus** STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1833, 53, f. 2ab.  
**Trinucleus radiatus** MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 3 = a.  
**Trilobites, Cryptolithus, ornatus** BOECK > Jb. 1841, 728 = seq.  
**Trinucleus Caractaci** MURCH. Sil. 659, t. 23, f. 1; ?EMMA. rept. 403, t. 112, f. 1 > SILL. Journ. XLVII, 377, t. 112, f. 1 [non EMMA., BURM., PORTL.].  
 ? **Cryptolithus Caractaci** GR. i. Jb. 1843, 543.  
 ? **Asaphus Cyllarus** HIS. Suec. III, 1, t. 27, f. 3.  
 (mulius) ? **Trinucleus asaphoides** MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 6.  
 ? **Otarion squarrosum** } scuta { ZENK. Beitr. 47, t. 4, f. L, M, N?  
**Otarion diffractum** } cephal. { " " " " " " " L, O, R?  
**Cryptolithus radiatus** GR. i. Jb. 1843, 543.  
 ? **Cryptolithus asaphoides** GR. i. Jb. 1843, 543.  
**Otarion** MÜ. v. Bronteus costatus MÜ. = c.  
**punctatus** MORRS. v. Encrinurus punctatus EMMA = ab.  
**radiatus** MURCH. v. Trinucleus ornatus BURM. = a.  
**Spackii** EICHW. Sil. 86 = b.  
**speciosus** MÜ. v. Harpes macrocephalus GR. = c.  
**tessellatus** (?EMMA. rept. 390, t. 100, f. 7 > SILL. Journ. XLVII, 364, f. 7) BURM. Tril. 67 = M<sup>2</sup>a.  
**Trilobites tessellatus** BOECK > Jb. 1841, 728.  
**Cryptolithus tessellatus** GREEN mon. 73, f. 4; mod. 28.  
**seticornis** PORTL. v. Trinucleus fimbriatus MURCH. = a.  
**Wilkenii** MÜ. v. Harpes macrocephalus GR. = c.

- doliare** SERR. v. *Tritonium doliare* BAST. = uv.  
**Eichwaldi** ANDRZ. i. litt. et specim. } Dsh. i. Bull. géol. } = u.  
**Triton cancellinus** ANDRZ. i. litt. } 1885, VI, 322 }  
**elegans** DSH. v. *Fusus elegans* D'O. = r.  
**Flandricum** KON. v. *Tritonium argutum* So. = t.  
**fornicatum** v. *Tritonium fornicatum* = xx.  
**gibbosum** BON. v. *Tritonium obliquatum* BELLD. MICH. = u.  
**gibbosum** DSH. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 44 = u.  
**gracilis** BENED. v. *Tritonium argutum* So. = t.  
**Hisingeri** GRAT. v. *Tritonium Hisingeri* = u.  
**intermedium** DSH. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 44 = uvw.  
 cfr. *Triton affinis* DSH. = *Tritonium corrugatum* = u-s.  
**laevigatum** SERR. v. *Tritonium laevigatum* = v.  
**maculosum** LK. v. *Ranella lanceolata* BR. = u-s.  
**Mediterraneum** RIAS. v. *Tritonium Mediterraneum* = xs.  
**multigraniferum** DSH. v. *Tritonium multigraniferum* = t.  
**nodiferum** LK. v. *Tritonium nodiferum* = uv.  
**nodularium** LK. v. *Tritonium nodularium* = tms.  
**personatum** SERR. v. *Tritonium anus* = uv.  
**pileare** LK. v. *Tritonium pileare* = vs.  
**pileare** HOEN. v. *Tritonium corrugatum* = uv.  
**planicostatum** DSH. v. *Tritonium planicostatum* = t.  
**pyramidalium** LEA v. *Tritonium pyramidalium* = M<sup>2</sup>t.  
**pyraster** DSH. v. *Tritonium pyraster* = t.  
**ranelloides** GRAT. v. *Tritonium ranelloides* = u.  
**reticulosum** DSH. " " reticulosum = t.  
**scaber** BROD. v. *Tritonium scabrum* = M<sup>2</sup>xs.  
**striatulum** DSH. v. *Tritonium striatulum* = t.  
**subdistortum** HÖN. i. Jb. 1831, 147 = w.  
**subspinosum** GRAT. v. *Tritonium subspinosum* = u.  
**succinctum** LK. v. *Tritonium succinctum* L. = uvw.  
**succinctum** HOEN. v. *Tritonium cutaceum* PHIL. = xs.  
**Tarbellianum** [?] GRAT. v. *Tritonium Tarbellianum* = u.  
**turriculatum** DSH. tert. [non i. Mor.] v. *Tritonium turriculatum* = t.  
**uniflorum** BON. v. *Tritonium uniflorum* = u-s.  
**variegatum** LK.: cfr. *Tritonium nodiferum* = u-s.  
**vespaceum** GRAT. v. *Tritonium vespaceum* = u.  
**ventricosum** GRAT. v. *Tritonium ventricosum* = u.  
**viperinum** LK. v. *Tritonium viperinum* = t.  
**TRITONIUM** MÜLL. 1776 (zool. Dan. prodr.), Cuv. 1817 (regn. anim. II) PHIL., PUSCH., EICHW., BAST. etc. [pro Triton Mf. 1810, LK. 1822, GRAT., SERR., DSH., D'O., NYST, MORRIS. etc., non LIN. syst. 1763 (Cirriped.), nec LAURENTI 1768 (rept.)]: Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 444.  
**angustum** = t.  
**Triton angustum** DSH. tert. II, 609, t. 81, f. 7-9.  
**anglicanum** LYELL v. *Buccinum undatum* LIN. = xs.  
**anus** (LK.) BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 126 [excl. syn. BRONN] = uvw.  
**Murex anus** GM. 3556 = u.  
**Triton anus** LK. hist. VII, 180.  
 " **personatum** SERR. test. 118, t. 3, f. 11, 12 = v.  
**Triton clathratum** ROZET Géol. Atl., t. 5, f. 37 [non LK.].  
**Apenninicum** BR. lt. 32 = w.  
**Murex reticulatus** var. Brocc. subap. 403.  
**Triton Apenninicum** SASI i. Giorn. Ligust. 1837, Sept. 467 ss.

- heptagonum** BR. II. 32 = w.  
*Murex heptagonus* Brocc. subap. 404.  
*Murex tessulatus* Bors. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 308, t. 1, f. 7.  
**Hisingeri** = u.  
*Triton Hisingeri* GRAT. Atl. I, t. 30, f. 25 = u.  
**laevigatum** = v.  
*Triton laevigatum* SERR. tert. II, 612, t. 80, f. 9, 10 = v.  
**lampas** BR. v. Tritonium nodosum BR. = w.  
*leucostoma* var. *Polonica* PURCH v. Tritonium corrugatum = u-m.  
**Mediterraneum** Riss. mér. IV, 203 = xx.  
 [Tr. Mediterraneum So. est *Ranella lanceolata* MKE.; an eadem?]  
**multigraniferum** = t.  
*Triton multigraniferum* DSH. tert. II, 612, t. 80, f. 19-21.  
**nodiferum** BR. i. Jb. 1827, II, 533; It. 31; PHIL. Sic. I, 212, 214, II, 184 = uwxz.  
*Murex Tritonis* (Lk.) Brocc. subap. 413 [quem = *Triton variegatum* Lk. dicunt BELLDMIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 125].  
*Triton nodiferum* Lk. hist. VII, 179; GRAT. cat. 44.  
 juvenile:  
*Murex gyrinoides* Brocc. subap. 401, t. 9, f. 9.  
*Tritonium gyrinoides* BR. Konch. 51, t. 3, f. 18.  
**nodosum** = w.  
*Murex lampas* (L.) Brocc. subap. 400 [non L.].  
*Tritonium lampas* BR. i. Jb. 1827, II, 533; It. 31 [non Lk.].  
*Murex nodosus* Bors. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 310, t. 1, f. 33.  
 ? *Ranella nodosa* Bon. i. Mus. Taur.; MIGHT. i. Jb. 1836, 396.  
**nodularium** = tu?, z.  
*Murex nodularius* Lk. i. Ann. mus. II, 226.  
*Triton nodularium* Lk. hist. VII, 577; DSH. tert. II, 613, t. 80, f. 39-41 = tx; — ? GRAT. Atl. I, t. 30, f. 26 = u.  
**obliquatum** BELLDMIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 126, t. 2, f. 14.  
*Triton gibbosum* Bon. i. Mus. Taur. [non Brod.].  
*Tritonium laevigatum affine*.  
**pileare** = vz.  
*Triton pileare* Lk. hist. VII, 182 (Encycl. t. 415, f. 4) = u; SERR. tert. II, 612.  
 non = *Murex pileare* Brocc.?  
**piraster** = t.  
*Murex pyraster* Lk. i. Ann. mus. II, 225; hist. VII, 575.  
*Triton pyraster* DSH. tert. II, 616, t. 80, f. 36-38.  
**planicostatum** = t.  
*Triton planicostatum* DSH. tert. II, 616, t. 80, f. 25-29 = t.  
 ? **pulchellum** = u.  
*Triton ?pulchellum* DFR. i. Dict. LV, 382 = u.  
**pyraster** v. *piraster* = t.  
**pyramidatum** = M<sup>2</sup>t.  
*Triton pyramidatum* LEA fil. i. SILL. Journ. XL, 99, t. 1, f. 10.  
**ranelloides** = u.  
*Triton ranelloides* GRAT. Atl. I, t. 29, f. 22.  
**reticulosum** = t.  
*Murex reticulosus* Lk. i. Ann. mus. II, 226.  
*Triton reticulosum* DSH. tert. II, 615, t. 80, f. 30-32.  
**rugosum** PHIL. tert. 27, t. 4, f. 25 = w.  
**scabrum** = M<sup>4</sup>xz.  
*Triton scaber* BROD. i. Zool. Journ. 1822, 348; D'O. moll. 450, t. 62, f. 13.  
**serobiculator** PHIL. Sic. 213, II, 184 = wz.

- Cypraea retusa* So. mc. IV, 107, t. 378, f. 2.  
*sphaericulata* GRAY cat. 114 = w.  
*Cypraea sphaericulata* Lk. i. Ann. mus. XVI, 107; hist. VII, 108 = w.  
*Cypraea pediculus* (L.) Brocc. subap. 282, *pers.*  
*testudinella* Wood i. Ann. nat. IX, 643 = u.  
*TRIZYGIA* ROYLB 1832: Plant. Asterophyllitar. *foss. g.*; — Pag. 14.  
*speciosa* ROYLB Himal. Mount. III, t. 2, f. 8. G.  
**TROCHATELLA** { v. Infundibulum eretaceum D'O. = f'.  
*sp.*  
**TROCHICTIS** MYR., Mam. *foss. gen.*; — Pag. 722.  
*carbonaria* MYR. i. Jb. 1842, 584. M.  
**TROCHILITES** SCHLTH. 1813, 1820 (Petrsk. I, 156); KÄUG. etc. =  
*Trochi spp. foss.*  
*antrinus* SCHLTH. v. Trochus antrinus VERN. = g.  
*acutus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 102; Petrsk. I, 159 = k?m?  
 (Turbo) *Aegyptius* SCHLTH. Verz. 41 = F<sup>3</sup>?  
 ( " ) *cancellatus* SCHLTH. Verz. 42 = ?  
 ( " ) *cingulatus* " " 41 = q?  
 ( " ) *complanatus* " " 42 = ?  
*concentricus* SCHLTH. Petrsk. I, 158 = m?  
 (Turbo) *conchyliferus* SCHLTH. Verz. 41 = w.  
*orenularis* KÄUG. Urw. II, 413 = w.  
*dolphinulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 161 = b.  
*depressus* SCHLTH. Petrsk. I, 159 = u.  
*ellipticus* SCHLTH. { v. Trochus cingulatus Brocc (*pers.*) = w.  
*excavatus* SCHLÄPF. {  
 (Turbo) *faveolatus* SCHLTH. Verz. 42 = ?  
 ( " ) *fenestrina* SCHLTH. Verz. 42 = ?  
 ( " ) *giganteus* SCHLTH. Verz. 42 = ?  
*globosus* SCHLTH. Petrsk. I, 162 = b.  
*granosus* SCHLTH. Petrsk. I, 163 = k?m?  
*granulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 157: an = Pleurotomaria granulata  
 Dyr. ? = m?o?  
*Trochus granulatus* BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, II, 109.  
*helictinus* SCHLTH. v. Turbo helictinus QU. = g.  
*laevis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 71, 102, Petrsk. I, 159.  
 KNORR Verstein. II, 1, t. Bvia, f. 5, t. Bvii, f. 1.  
*limbatus* SCHLTH. I, 159 = k?m?  
*miloticiformis* SCHLTH. Petrsk. I, 156 = f.  
*miloticiformis* SCHLÄPF. Verz. 174 = m.  
*nodosus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 102; Petrsk. I, 157 = k?q?  
 (Turbo) *ovatus* SCHLTH. Verz. 42 = ?  
*pentagonatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 160 = u.  
*perspectivi* SCHLÄPF. Verz. 174 = ?  
*politus* SCHLTH. v. Trochus politus PUSCH = m.  
*priscus* SCHLTH. v. Schizostoma priscum BR. = c.  
*pseudo-perspectivus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 71.  
 BOURG. Pétrif. t. 31, f. 307 [est Pleurotomariae nucleus].  
 (Turbo) *pseudoperspectiviformis* SCHLTH. Verz. 42: an Solarium  
 pseudoperspectivum?  
*pseudo-zizyphinus* SCHLTH. v. Trochus pseudo-zizyphinus BRON. = u.  
*rotundatus* SCHLÄPF. i. N. Alpina 1831, I, 268 ss.; Verz. 174 = v.  
*Scheuchzeri* SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 = v?  
 BOURG. Pétrif. t. 33, f. 216.  
*solaris* SCHLTH. Petrsk. I, 162 (*aff. Solarium stramineum* PUL.) = ?  
*speciosus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 102.

- Anglicus* So. v. *Pleurotomaria Anglica* DFR. = m.  
*angulato-plicatus* MÜ., Gr. Petrf. III, 57, t. 181, f. 3 = m.  
*angulatus* So. mc. IV, in *corrigendis* = m.<sup>2</sup>.  
*Trochus concavus* So. mc. II, 180, t. 181, f. 3 [non t. 272].  
*angulatus* EICHW. v. *Turbo angulatus* EICHW. = w.  
*angulatus* MÜ. Bair. 38; Gr. Petrf. III, 56, t. 180, f. 7 = m.  
*angulosus* HÖN., Gr. Petrf. III, 50, t. 178, f. 2 = c.  
*angustus* DSN. v. *Trochus elatus* DSN. = t.  
*annulatus* BU. [non LK.] v. *Trochus Buchi* DUN. = m.  
*antrinus* VERN. i. MYK. RUSS. I, 225 = g.  
*Trochilites antrinus* SCHLTN. i. Münchn. Denkschr. VI, 32, t. 7, f. 6.  
*ca* *Pleurotomariae* sp. ?  
*aperus* BRAND. v. *Infundibulum apertum* (a.) = t.  
*arenosus* So. v. *Pleurotomaria granulata* DFR. = m.  
*articulatus* PHIL. Sic. I, 177, 184, II, 151, 155 = wxu.  
*Menodonta articulata* LK. hist. VII, 36 = z.  
" *tessellatus* (GM.) RISS. mér. IV, 132, f. 51 = xu.  
" *Draparnaudii* PAYR. cors. 131, t. 6, f. 17, 18 = z.  
*asperulus* WOOD i. Ann. nat. IX, 531 = u.  
*Astierianus* [-ranus] D'O. crét. II, 182, t. 176, t. 16, 17 = q.  
*Audehardi* BAST. Bord. 34, t. 4, f. 11; GRAT. Atl. t. 13, f. 13; LYELL i. Quart. 1845, 421 = R<sup>2</sup>M<sup>2</sup>u.  
*Trochus crenulatus* ANDRZ. i. litt. (fide DSN. i. Bull. géol. 1885, VI, 322).  
*Basteroti* BRGN. i. Cuv. oss. II, 250, 597, t. 3, f. 3; Gr. Petrf. III, 58, t. 181, f. 7 = f.  
*Basteroti* RISS. v. *Trochus Basterotinus* DFR. = f.  
*Basteroti* GRIN. v. " *Requienensis* D'O. = f<sup>1</sup>.  
*Basterotinus* DFR. i. Dict. LV, 483 = f.  
*Trochus Basteroti* RISSO mér. I, 102, IV, 131.  
*Bellardii* MICH. v. *Phorus Bellardi* = aw.  
*bellus* CONA. i. Mont. app. 1 = M<sup>2</sup>u.  
*Benettiae* So. v. *Phorus umbilicaris* = t.  
*Benettiae* (So.) BRGN. v. *Phorus conchyliophorus* (a.) = uu.  
*biangulatus* 1830, EICHW. Lith. 220 = u.  
? *Trochus Andrzejewskii* ... ANDRZ. i. litt. (fide DSN. i. Bull. géol. 1885, VI, 322); PUSCH Pol. 108, t. 10, f. 12.  
*biangulatus* DUN. i. Mgeol. II, 286 = u.  
*biarmatus* MÜ., Gr. Petrf. III, 55, t. 180, f. 2 = u.  
*bicarinatus* So. v. *Pleurotomaria bicarinata* MORAS. = m.<sup>2</sup>.  
*bicarinatus* LK. i. Ann. mus. IV, 50; DSN. tert. II, 243, t. 40, f. 17, 18, 19 = t.  
*bicarinatus* BORS. 1835 i. Mem. Tor. XXIX, 312 = w.  
*bicarinatus* KLI. ost. 150, t. 9, f. 16 = h.  
*bicarliniferus* WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = u.  
*biceps* EICHW. Russl. II, 53, t. 2, f. 12, 13 = b.  
*bicinctus* ROX. v. *Trochus tricinatus* ROX. = q.  
*bicoronatus* SANDS. v. *Turbo squamiferus* = c.  
*binodosus* MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 12 = h.  
*binodosus* " Gr. Petrf. III, 58, t. 181, f. 4 = m.  
*binodulosus* KLI. ost. 151, t. 9, f. 18 = h.  
*bipunctatus* MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 14 = h.  
*bisertus* PHIL. Y. I, 165, t. 11, f. 27 = m.<sup>2</sup>.  
*bisertus* MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 11 = h.  
*biscerratus* Gr. Petrf. III, 52, t. 178, f. 11; KON. carb. 440, t. 30, f. 3 = d.

- rockilites ellipticus* SCHLTH. Petrsk. I, 168.  
 " *excavatus* SCHLÄPF. i. N. Alp. 1831, I, 268 ss.  
 Verz. 174.  
*rochus sisyphinus* STUD. Mol.  
*rochus polymorphus* CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53 (pars).  
*angulatus* GR. i. DUCH. 533 = d.  
*roides* BGN. v. Solarium cirroides D'O. = r.  
*gnatus* SO. i. Geol. tr. 6, V, 328, t. 26, f. 6 = S<sup>2</sup>w.  
*ligens* BON. v. Phorus colligens n. = w.  
*umellaris* ROX. ool. II, 45, t. 20, f. 6 = m.  
*icavus* SO. mc. t. 181 v. Trochus angulatus SO. = m<sup>2</sup>.  
*icavus* SO. mc. t. 272 v. Trochus pseudo-zizyphinus BRON. = w.  
*ichyliophorus* BORN v. Phorus conchyliophorus n. = t.  
*icinnus* ROX. v. Turbo concinnus RUSS = t<sup>1</sup>.  
*sicus* GRIN. v. Delphinula conica LK. = t.  
*iformis* 1832, BR. It. 58 = w.  
*rochus polymorphus* CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53 (pars).  
*iformis* KON. carb. 447, t. 87, f. 4 = d [non BR.].  
*rochus pyramidatus* KON. i. D'OMAL. géol. 516 [non LK.].  
*sfusus* DAN. v. Phorus confusus n. = t.  
*asperus* HÖN. i. Jb. 1831, 141 = w.  
*ulus* (LK.) PHIL. Sic. I, 175, II, 149, 154, 269 = wwxw.  
*rochus conulus* LK. hist. VII, 24; ? WOOD i. Ann. nat. IX, 531 [non EICHW.].  
*rochus sisyphinus* L., LK. hist. VII, 24; BR. It. 58; WOOD i. Ann. nat. IX, 531.  
*rochus polymorphus* CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53 (pars).  
 Gr. Trochus Zuckowensis ANDRZ.  
*ulus* EICHW. v. Trochus Podolicus DUB. = w, z?  
*allinus* GM. v. Monodonta corallina PHIL. = ww.  
*rdleri* D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = t<sup>1</sup>.  
*stellifer* MÜ., GR. Petrsk. III, 58, t. 181, f. 6 = t.  
*mularis* LK. i. Ann. mus. IV, 48, VIII, t. 15, f. 5; DAN. tert. II, 229, t. 27, f. 3, t. 28, f. 13—15; BU. i. Bull. géol. 1836, VI, 157 = E<sup>2</sup>S<sup>2</sup>t.  
*mulatus* BROCC. subap. II, 354, 662, t. 6, f. 2; PHIL. Sic. I, 176, II, 150, 154, 269 = wwxw.  
*rochus punctatus* REN.  
*turbo crenulatus* GRAT. stat. 14 [err. typogr.].  
*rochus Matonii* PAYR. Corr. 126, t. 6, f. 5, 6; SERR. tert. 104; DAN. i. LYELL app. 24.  
*rochus pyramidatus* LK. hist. VII, 17 (Tr. foveolatus GM.) = z.  
*mulatus* ANDRZ. v. Trochus Audebardi BAST. = w.  
*spulus* PHIL. Sic. II, 156, t. 25, f. 12 = w.  
*spus* KÖN. v. Phorus crispus n. = w.  
*spus* DEF. i. Dict. XV, 484 = m?  
*mulans* BRON. v. Phorus cumulans BR. = w.  
*stoma* DAN. tert. II, 237, t. 29, f. 9—10 = t.  
*stoma* GRIN. v. Turbo cyclostoma BENZ = m.  
*rgelasi* GRAT. tabl. no. 99; ATL. I, t. 13, f. 20, 21 = w.  
*udebardi* [rectius?] v. Audebardi.  
*coratus* HENL. ZIEF. Würt. 46, t. 38, f. 1 = m<sup>2</sup>.  
*coratus* MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840, . . . = w? w?  
*cussatus* FORB. v. Turbo decussatus D'O. = r.  
*imili* (DEKIN-i) NYST Belg. 278, t. 11, f. 10 = w.  
*rochus striatulus* NYST antea, in lit. [non BROCC. etc.].

- Monodonta Olivieri* PAYR. cors. 133, t. 6, f. 15, 16 =  $\pi$  [cfr. Tr. turbinatus].
- fragilis* DSH. tert. II, 237, t. 29, f. 11—13 =  $t$ .
- funatus* DUJ. v. *Pleurotomaria funata* REUSS =  $r$ ,  $r^1$ .
- funiculatus* BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 332, t. 2, f. 4 =  $w$ .
- funiculosus* DSH. tert. II, 234, t. 27, f. 4, 5 =  $t$ .
- Geinitzi* [-zi] REUSS Krform. II, 112, t. 44, f. 24 =  $r^1$ .
- Trochus granulatus* GEIN. 1810 Kr. I, 46, t. 15, f. 20; Verstein. 349 [non BORN].
- Pleurotomaria granulata* GEIN. 1840 Kr. I, pg. VII.
- gemmulatus* PHIL. Sic. II, 226, t. 28, f. 5 =  $w$ .
- † *Gienet* CANA. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 341.
- Trochus fanulum affinis*.
- Gibbsi* SO. v. *Pleurotomaria Gibbsi* SO. =  $r$ .
- † *giganteus* MÜ. i. Korr. Deutschl. 1826, VI, 100 =  $s$ .
- *giganteus* DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; Caucas. V, 209, VI, 350 tabl. =  $t$ .
- est Pleurotomariae sp., fide auctoris*.
- gigas* BONS. v. *Phorus gigas*  $\pi$  =  $\pi$ .
- Girondinus* D'O. crét. II, 188, t. 178, f. 1—3; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 =  $r^2$ .
- glaber* KOE. v. *Trochus Schübleri* ZIE. =  $m$ .
- glabratus* PHIL. Sic. II, 226, t. 28, f. 10 (Pt. Jb. 1845, 449) =  $w$ .
- † *gracilis* MÜ. Bair. 76 =  $m$ .
- gracilis* KOE. ool. 25, t. 1, f. 15 =  $m$ .
- † *grandis* ROE. ool. I, 150 =  $m$ .
- granosus* BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 333, t. 2, f. 6; Miscr. i. Jb. 1846, 54 =  $w$ .
- granosus* 1822 LK. hist. VII, 20; Wood i. Ann. nat. IX, 581 =  $w$ — $\pi$ .
- ? *granulato-lanceatus* HAE. i. Jb. 1842, 564 =  $r^2$ .
- granulato-striatus* ANDR. i. Bull. Mosc. VI, t. 13, f. 2; Posen Pol. 109 =  $w$ .
- granulatus* BORN, LK. hist. VII, 26; BRACC. subap. II, 350; PHIL. Sic. I, 174, II, 149, 269 =  $w$ — $\pi$ .
- granulatus* SO. v. *Pleurotomaria granulata* DFR. =  $m$ .
- granulatus* BOUÉ v. *Trochilites granulatus* SCHULT. =  $m$ ? or  $p$ ?
- granulatus* SERR. tert. 105, t. 1, f. 9, 10 =  $v$ .
- granulatus* GEIN. v. *Trochus Geinitzi* REUSS =  $r^1$ .
- gregarius* GEIN. v. *Turbo gregarius* GR. =  $k$ .
- Guérangeri* D'O. crét. II, 188, t. 177<sup>2</sup>, f. 4, 5 =  $r^1$ .
- gurgitis* BRON. v. *Pleurotomaria gurgitis* D'O. =  $r$ .
- Guttadauri* PHIL. Sic. I, 182, 185, II, 154, 156, t. 11, f. 1 =  $w$ — $\pi$ .
- guttatus* PHILL. Y. I, 165, t. 6, f. 14 =  $m^4$ .
- Hausmanni* GF. v. *Pleurotomaria Albertiana* WISM. =  $k$ .
- helicinoides* ROE. ool. I, 150, t. 11, f. 13 =  $m$ .
- helicinus* GRAT. tabl. 219; Atl. t. 13, f. 25 =  $w^2$ .
- helicites* GEIN. v. *Turbo helicites* MÜ. =  $k$ .
- helicites* SO. i. Sil. 603, 706, t. 3, f. 1<sup>r</sup>, 5; AV. 389 =  $h$ .
- Hisingerianus* [-ranus] KON. carb. 446, t. 39, f. 1 =  $d$ .
- Trochus ellipticus* KON. i. D'OMAL. géol. 516 [non Hs. etc.].
- humilis* CONR. i. MORT. app. 1 =  $m^2$ .
- † *Huot* D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 =  $r^1$ .
- Jenyni* DFR. 1828 i. Dict. LV, 483 =  $w$ .
- var.: Monodonta baccata* DFR. i. Dict. XXXII, 475.
- imbricatus* SO. mc. III, 127, t. 272, f. 3, 4 =  $m$ .
- † *imbricatus* BONS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 333 =  $w$ .
- incrassatus* DSH. tert. II, 239, t. 30, f. 1—5, 9 =  $t$ .



- tis MÜ., Gr. Petrf. III, 56, t. 180, f. 6 = m.  
 liaris Brocc. subap. II, 353, t. 6, f. 1 = w.  
 um: Trochus crenulatus var. ?  
 liaris Riss. mér. IV, 130 = xx.  
 liaris Scacchi v. Trochus millegranus PHIL. = w.  
 llegranus PHIL. Sic. I, 183, II, 154, t. 10, f. 25 = w.  
 'rochus miliaris Scacchi notiz. 46 [non Brocc.].  
 nutus Dsh. tert. II, 239, t. 29, f. 15—18 = t.  
 nutus Roe. ool. I, 151, t. 11, f. 4 = m.  
 tratus Dsh. tert. II, 233, t. 27, f. 6—8, 12—14 = t.  
 tchelli Conn. i. Mort. app. 1 = m<sup>2</sup>m.  
 nillifer Lk. v. Trochus nodulosus BRAND. = t.  
 nillifer (So.) Zist. Württ. 46, t. 34, f. 4 = m<sup>5</sup>.  
 nilliferus PHILL. v. Trochus monilitectus PHILL. = m.  
 nillitectus PHILL. Y. I, 123, t. 9, f. 33 = m<sup>3</sup>.  
 'rochus monilliferus PHILL. Y. I, 165.  
 r. Turbo Meriani.  
 ntacuti [MONTAGU-I] . . . Wood i. Ann. nat. IX, 531 = m.  
 ntaculi v. Montacuti.  
 ricatus Duj. v. Turbo rugosus Duj., non L. = m.  
 ptuni MÜ. Beitr. III, 69, t. 15, f. 15 = e.  
 rei MÜ., BRAUN Bair. 39 = e.  
 sigl Roe. Harz 29, t. 7, f. 15 = e.  
 soni MÜ., Gr. Petrf. III, 58, t. 181, f. 6 = r.  
 ens Woodw. v. Trochus tumidus MONT. = m—s.  
 idianus PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.  
 bills MÜ. i. Jb. 1835, 443 = w.  
 losus Bors. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 333 = w.  
 losus BRAND. Hant. 10, t. 1, f. 6 = t.  
 'rochus monillifer Lk. i. Ann. mus. IV, 48; Dsh. tert. II, 231,  
 t. 28, f. 1—6; So. mc. IV, 91, t. 367.  
 rem-cinctus Bu. i. KARST. Arch. 6, II, 132; Dsh. Velh. 29, t. 3,  
 f. 17—19 [excl. syn.] = m.  
 dus MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 21 = h.  
 dus MÜ., Gr. Petrf. III, 54, t. 180, f. 1 = m.  
 conicus Wood i. Ann. nat. IX, 532 = m.  
 liquatus Brocc. subap. II, 354, t. 5, f. 20 = w.  
 curus MÜ. Bair. 49; Beitr. I, 109 = m<sup>3</sup>.  
 curus Dsh. i. Mor. 138, t. 24, f. 9, 10, 11 = s<sup>2</sup>w.  
 curus MÜ., BRAUN Bair. 39 = e.  
 coletus Roe. ool. I, 151, t. 11, f. 5 = m.  
 canl MÜ., BRAUN Bair. 39 = e.  
 oculatus Nyst. Anv. 26, t. 4, f. 18; Belg. 381, t. 12, f. 1 = m.  
 ctus NILSS. v. Phorus onustus n. = r.  
 ricularis BRAND. v. Infundibulum apertum n. = t.  
 ctus Lk. i. Ann. mus. IV, 49; Dsh. tert. II, 230, t. 27, f. 1, 2, t. 28,  
 f. 10—12 = t.  
 rochus semicostulatus Lk. hist. VII, 557.  
 ctus So. v. Pleurotomaria pallium MORAS. = m<sup>2</sup>.  
 ctus KLI. ost. 147, t. 9, f. 9 = h.  
 col PHIL. Sic. II, 227, t. 28, f. 9 = w.  
 gonus Roe. Harz 29, t. 8, f. 5 = e.  
 ctus So. v. Pleurotomaria pallium MORAS. = m.  
 rvulus PHIL. Sic. II, 165, t. 25, f. 11 = w.  
 tagonicus D'O. moll. 408, t. 55, f. 1—4; voy. 155 = m<sup>4</sup>xx.  
 cellatus Dsh. tert. II, 240, t. 31, f. 5—7 = t.  
 ctus Brocc. subap. 336, t. 5, f. 19; Bact. Bord. 33 = mww.

- quadrilineatus** KLI. ost. 149, t. 9, f. 11 = h.  
**quadristriatus** DUB. Volh. 41, t. 3, f. 4—6 = m.  
**quinquecinctus** ZIEGL. Württ. 46, t. 35, f. 2 = m.<sup>5</sup>.  
**quinquecinctus** GR. Petrf. III, 50, t. 178, f. 3 = o.  
**radiatus** LK. v. Infundibulum trochiforme d'O. = m<sup>4</sup>xv.  
**reclusus** CONR. i. MORT. app. 1 = m<sup>2</sup>m.  
**regalis** ROB. Kr. 81, t. 12, f. 7 = f.  
**regularis** MÜ., BRAUN Bair. 38 = m.  
**Reichii** GRIN. v. Trochus Reiquenanus d'O. = f<sup>1</sup>.  
**Reiquenianus** [-nanus] d'O. crét. II, 186, t. 177, f. 13, 14 = f<sup>1</sup>.  
**Trochus Reichii** GRIN. Kr. I, 47, t. 15, f. 24.  
**Basteroti** (BRGN.) GRIN. i. c. [non BRGN.].  
**reticulatus** SO. v. Pleurotomaria reticulata BUCKL., So. = no, rf.  
**reticulatus** SM. strat. ident. f. 3; PHILL. Y. I, 165 = q.  
**Rhenana** MERIAN, AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 148 = m.  
**Rhodani** BRGN. v. Pleurotomaria Rhodani d'O. = r.  
**Rhodani** (BRGN.) GRIN. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = f<sup>1</sup>.  
**Richardii** [-di] PHIL. Sic. I, 181, 185, II, 152, 156 = ws.  
**Monodonta Richardi** PAYR. Cors. 138, t. 7, f. 1, 2 = s.  
**Robynsii** [-si] NYST Anv. 26, t. 4, f. 20; Belg. 382, t. 12, f. 3 = m.  
**Roemeri** GR. Petrf. III, 51, t. 178, f. 10 = d.  
**Trochus scalaris** GR. i. DUCH. 533 [non ROB.].  
**Roxeti** d'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f<sup>1</sup>.  
**rugosus** PHIL. v. Turbo rugosus L. = w—s.  
**rugosus** GRAT. tabl. no. 195; Atl. t. 13, f. 7, 8 = m<sup>2</sup>.  
**rugosus** MÜ. Bair. 76; BRAUN Bair. 39 = m.  
**rupestris** EICHW. Russl. II, 54, t. 2, f. 10—11 = b.  
**sanguineus** FÉR., PHIL. Sic. I, 179, 184, II, 151, 155 = ws.  
**Turbo sanguineus** L. (ed. 12.) 1235 [non GM.].  
**coccineus** DSH. i. Mor. 145, t. 19, f. 6—8.  
**Sarthinus** [Sarthe-] d'O. crét. II, 189, t. 177<sup>2</sup>, f. 6—8.  
**scalaris** GR. v. Trochus Roemeri GR. = d.  
**scalaris** ROB. ool. I, 151, t. 11, f. 8 = q.  
**Schäbleri** ZIEGL. Württ. 46, t. 34, f. 5 = m.  
**Trochus glaber** KOE. ool. 24, t. 1, f. 12; GR. Petrf. III, 54, t. 179, f. 12 = m.  
**Scillae** [SCILLA] CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 342 = w.  
**Scilla** t. 14, f. 9 [affinis Trochus conuloides LK.].  
**scrutarius** PHIL. v. Phorus scrutarius n. = w.  
**Sedgwicki** SO. v. Pleurotomaria reticulata BUCKL. (= no, r) et Trochus pseudo-zizyphinus BRGN. (m).  
**Sedgwickii** [-ki] MÜ., GR. Petrf. III, 53, t. 179, f. 4 = m.  
**semicostulatus** LK., DFR. v. Trochus ornatus LK. = t.  
**semigranulatus** DUB. Volh. 40, t. 3, f. 7, 8 = m.  
**var.**: PUSCH Pol. 108, t. 10, f. 10.  
**semipunctatus** MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 15 = h.  
**serratus** BROCC. [?] v. Turritella serrata SEAN. = vv.  
**similis** SO. mc. II, t. 142 v. Pleurotomaria Anglica DFR. = m.  
**similis** SO. mc. II, 179, t. 181, f. 2; NYST Belg. 377 = t.  
**similis** HÖN. i. Jb. 1831, 141 = m.  
**similis** MÜ., BRAUN Bair. 38 = t.  
**simplex** DFR. i. Dict. LV, 484 = m<sup>2</sup>.  
**simplex** DUB. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 8 = f.  
**solaroides** d'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f<sup>1</sup>.  
**solaris** (L.) BROCC. v. Turbo rugosus = w.  
**solaris** (L.) GRAT. Atl. t. 13, f. 26, 27 m<sup>2</sup>(w).  
**Monodonta solaris** GRAT. tabl. 213.

- chidulus* DFR. *err. typ. pro* turgidulus (Brocc.) = ww.  
*cula* Riss. mér. IV, 129 = xx.  
*cupina* KON. carb. 448, t. 39, f. 4 = d.  
*sellatus* CHEMN. (var.) v. *Trochus turbinatus* BOHN = ww.  
*tigerus* BR. v. *Phorus testigerus* BR. = w.  
*etis* MÜ., GF. Petr. III, 54, t. 179, f. 10 = m.  
*ara* [tiara] DFR. i. Dict. LV, 473 = t.  
*ra* SO. v. *Pleurotomaria bicarinata* MORRIS = m<sup>b</sup>.  
*orinus* [THORE] GRAT. tabl. no. 208; cat. 37; Atl. t. 13, f. 22 = w<sup>2</sup>.  
*rochus carinatus* GRAT. *antes*.  
*natus* PHILL. Y. I, 165, t. 4, f. 16 = m<sup>b</sup>.  
*angulus* ROB. ool. I, 150, t. 10, f. 16 = m.  
*carinatus* KLI. ost. 148, t. 9, f. 10 = h.  
*cariniferus* WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = w.  
*inctus* ROB. ool. II, 45, t. 20, f. 3 = q.  
*rochus binctus* ROB. Kr. 81.  
*gonostomus* GRAT. tabl. 209; Atl. t. 13, f. 24 = w<sup>2</sup>.  
*gonostomus* NYST v. *Delphinula trigonostoma* BAST. = w.  
*gonus* EICHW. Lith. 220 = w.  
*striatus* MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 20 = h.  
*perculato-inctus* GF. Petr. III, 60, t. 181, f. 12 = f.  
*perculatus* MÜ., BRAUN Bair. 38 = m.  
*perculosus* ROB. ool. I, 150, t. 10, f. 14 = m.  
*perosus* RISSO mér. IV, 131 = w.  
*nidus* MONTG. test. brit. 280, t. 10, f. 4; WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = w-x.  
*Trochus nitens* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 10.  
*nidus* (MTC.) HIS. v. *Margarita inflata* MORRIS = xx.  
*binatus* BORN mus. 335; DSH. i. Mor. 140 = ww.  
*rochus tessellatus* var. CHEMN. Konch. V, . . t. 166, f. 1584 = x.  
*Monodonta Olivieri* PAYR. cat. 13, t. 6, f. 15, 16 = w.  
*fr.* *Trochus fragarioides* PHIL.  
*binatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = s.  
*binoides* GEIN. v. *Phasianella turbinoides* LK. = t.  
*gidulus* BROCC. subap. 353, t. 5, f. 16; BR. It. 59 = www.  
*rochus strigosus* (GM.) MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .  
*"* *tarchidulus* [err. typ.] DFR. i. Dict. LV, 474.  
*gidulus* (BROCC.) BAST. Bord. 33, t. 1, f. 20; GRAT. Atl. t. 13, f. 18, 19; ? DUB. Volh. 40, t. 2, f. 29, 30 = w.  
*rricula* EICHW. Lith. 220 = w.  
*rriformis* KOEHL. ool. 24, t. 1, f. 11 = m.  
*rris* PUSCH Pol. 106, t. 10, f. 8 = e?d?  
*rritus* BON. i. Mus. Taur.; BELLE. MICHX. i. Mem. Tor. 6, III, 159, t. 6, f. 6 = w.  
*mbilicaris* BRAND. v. *Phorus umbilicaris* (s.) = th.  
*mbilicaris* GM. 3568 (CHEMN. Konch. V, t. 171, f. 1666); PHIL. Sic. 181, 185, II, 153, 156, 269 = wxx.  
*mbilicatus* KOEHL. 26, t. 1, f. 17 = m.  
*natus* (err. typ.) DUB. *pro* funatus = *Pleurotomaria funatus*.  
*idosus* SCHÜBL., ZIBT. Württ. 46, t. 34, f. 3 = m<sup>2</sup>.  
*idulatus* RISSO mér. IV, 130 = xx.  
*singularis* DSH. v. *Trochus subcarinatus* LK. = t.  
*stons* MÜ., BRAUN Bair. 38 = m.  
*ocona* [?] SO. i. Geol. tr. 6, V. . . t. 40, f. 1 = e.  
*riabilis* DFR. i. Dict. LV, 473 = t.  
*riabilis* SO. v. *Trochus Podolicus* DUB. = w.  
*riegatus* (GM.) BROCC. v. *Solarium stramineum* PHIL. = ww.

- contecta** D'O. tabl. 113.  
**elongata** " "  
**infracta** D'O. tabl. 113.  
**laevigata** ROR. Kr. 97, t. 15, f. 23; RAVAS Krform. 37, t. 12, f. 47.  
**lobata** D'O. i. Canar. 122, 134, t. 2, f. 22—24; JAMNA. Journ. 1842, XXXII, 12 (*bis*).  
*Nautilus lobatulus* WALK. Min. sh. t. 3, f. 71, *teste* D'O.  
*Serpula lobata* MONTG. test. 515, *fide* D'O.  
*Hammonia tuberculata* SOLD. I, 58, t. 45, f. ii, kk, ll, mm, t. D'O.  
**punctata** ROR. i. Jb. 1838, 389, t. 3, f. 55.  
**refulgens** D'O. tabl. 113.  
*Cibicides refulgens* MONTF. conch. I, 122, c. ic.  
**sublaevis** HAO. i. Jb. 1842, 571.  
**tuberculata** D'O. tabl. 113, mod.  
*(Hammonia tuberculata* SOLD. I, 58, t. 45, f. i, k, l, m, *fide* D'O. olim).  
*Nautilus farctus* FICHT. MOLL 64, t. 9, f. g—i.  
*(Nautilus lobatulus* WALKER Min. shells etc., *fide* D'O. olim).  
*Serpula nautiloides* SCHRÖTER etc.  
*(Serpula lobata* MONTAGU test. 515 *et suppl.*, *fide* D'O. olim).  
*Polyxenes cribratus* MF. conch. 135, c. icon.  
**TRYGON** ADAMS., AG. (Poiss. III, 71, 382<sup>ca</sup>): Elasmobranch. *g. foss.*; — Pag. 639.  
**Gazzolae** [-lai] AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 71, 382<sup>ca</sup> =  $\tau$ .  
*Raja muricata* (FORSK.) VOLTA Ittiol. 37, t. 9, f. 1.  
*Trygonobatus vulgaris* BLV. Ichthyol. 51; Fische 84.  
**oblongus** AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 71, 382<sup>ca</sup>, *et IV tab. nat.* 22 =  $\tau$ .  
*Trygonobatus crassicaudatus* BLV. Ichth. 51; Fische 84.  
**TRYGONORATIS** (*et* -batus) BLV. 1818 (i. Dict. XXVII.): Elasmobranch. *g. viv. et foss.* = Trygon ADAMS.  
**crassicaudatus** BLV. v. Trygon oblongus AG. =  $\tau$ .  
**vulgaris** " " " Gazzolae " =  $\tau$ .  
**TRYPLASMA**, Cyathophylli *subgen.* LONSD. 1845 (i. MVK. Russ. I, 613).  
**aequabilis** LONSD. v. Cyathophyllum aequabile.  
**articulata** " " " articulatum.  
**TUBA** LEA 1833 (contrib. 127): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*, a Turbine *disjunctum*, *speciebus tamen plurimis ibidem adhuc latentibus* = Meleagris MONTF., CORR., non LIN.; — Pag. 401.  
**alternata** LEA v. Tuba striata = M<sup>2</sup>t.  
**striata** LEA contrib. 128, t. 4, f. 117 = M<sup>2</sup>t.  
*Tuba alternata* LEA contrib. 128, t. 4, f. 118 = M<sup>2</sup>t.  
*Litorina antiquata* . . .  
*Meleagris antiquatus* 1834 CORR. i. MONT. app. 4.  
**sulcata** LEA contrib. 129, t. 4, f. 119 = M<sup>2</sup>t.  
*alia sp. est*: Turbo sculptus So.  
**TUBASTRAEA**, Astracae *subg.* BLV. i. Dict. LX, 333; — v. Astraea.  
**TUBICAILIS** COTTA 1832 (Dendrol. 19): Plant. Psaronicarum *foss. gen.*; — Pag. 27.  
**angulatus** EICHW. i. Bull. Petersb. > Jb. 1840, 629.  
**dubius** COTTA Dendrol. 25, 26, t. 1, f. 3.  
**primarius** COTTA Dendrol. 19, t. 2, f. 1, 2.  
*Endogenites solenites* SRN. Psar. 32 *pars*.

- P** *agariola* Wood i. Ann. nath. 1844, XIII, 15.  
**P** *arcuata* STRING. 1881, Eif. 6; i. Géol. I, 333, t. 20, f. 2.  
**Brongniarth** [-ti] Edw. i. Ann. nat. 1837, VIII, 334, t. 14, f. 1; MICHN. icon. 122, t. 31, f. 4.  
**†** *cumulus* EICHW. Lith. 191.  
*elegans* MICHN. icon. 123, t. 32, f. 6.  
*explanata* Edw. i. Ann. nat. 1837, VIII, 334, 338, t. 14, f. 3.  
*Grignonensis* Edw. i. Ann. nat. 6, VIII, 333, t. 13, f. 2; MICHN. icon. 169, t. 46, f. 7.  
**†** *Intricaria* Wood i. Ann. nath. XIII, 15.  
*Megaera* LONSD. i. Quartj. 1845, 69, c. fig.  
*Obelia* JHNST. Brit. Zooph. 269, t. 30, f. 7, 8; Wood i. Ann. nath. XIII, 14.  
*Obelia radiata* DELLE CHIAJE Anim. sen. Vert. di Napoli t. 66, f. 6.  
*palmata* Wood i. Ann. nath. XIII, 14.  
*parca* ROE. Kr. 19, t. 5, f. 17.  
*patina* LK. (hist. II, 163), JHNST. Br. Zooph. 267, t. 30, f. 1—3; Edw. i. Ann. nat. 1837, VIII, 329, t. 13, f. 1 = s; Wood i. Ann. nathist. XIII, 14.  
**†** *primigenia* EICHW. Lith. 191.  
*proboscidea* LONSD. i. Quartj. 1845, 522, c. fig.  
*cfr.* *Pustulipora proboscidea* Edw.  
*repens* Wood i. Ann. nath. XIII, 14.  
*serpens* JHNST. Brit. zooph. 268, t. 30, f. 4—6; Wood i. Ann. nath. XIII, 14.  
*stelliformis* MICHN. icon. 169, t. 46, f. 8.  
*verrucaria* Edw.  
*Discopora verrucaria* FLEM. Brit. an. 530.  
*Aliae species e Lichenoporis quaerendae.*  
**TURBINALIA**, Anthozoor. gen. En. 1832 pro *Turbinolia* (i. Berlin. Abh. 1832, 277).  
**TURBINARIA**, Anthozoor. g. vir. et foss. OK. 1815 (Lehrb.), Es. (i. Berlin. Abh. 1832, 305); — Pag. 162.  
*alveolaris*  
*Explanaria alveolaris* GF. Petr. I, 110, t. 38, f. 6.  
*Echinastrea alveolata* BLV. i. Dict. LX, 344.  
*Turbinariae* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832.  
*cyathiformis* (Es. l. c.) v. *Gemmipora cyathiformis* BLV.  
*escharoides*  
*Astraea, Siderastraea, escharoides* GF. Petr. I, 98, 245, t. 23, f. 2.  
*Astraea, Siderastraea, escharoides* BLV. i. Dict. LX, 336; act. 371 [excl. syn. *Hydnophora*].  
*Turbinariae* sp. Es. i. Berlin. Abh. 1832, 322.  
*ad Astraeam helianthoidem refert* QUENST. Württ. 463.  
*spp. sunt Sarcinulae quaedam* GF. fide Es. i. Berlin. Abh. 1832, 322.  
**TURBINASTRAEA**, *Astraeae subg.* Bv. 1830 i. Dict. LX, 337; v. *Astraea*.  
**TURBINELLA** LK. 1801 (syst.), rectius *Turbinellus* So.: *Gastropod.* Ctenobranch. g. viv. et foss.; — Pag. 464.  
*affinis* So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 22, c. expl. = M<sup>2</sup>m.  
**†** *Basteroti* BELID. MICHN. i. Mem. Tor. 1841, 6, III, 120 = v.  
*(affinis Murex (Fasciolaria) fimbriatus* BROCC.).  
*diplicata* ANT. v. *Cancellaria evulsa* LK. = t.  
*bolearis* ... CONR. i. Mort. app. 6 = M<sup>2</sup>t.  
*Mitra bolearis* CONR. antea.  
 „ *Humboldti* LRA contr. 170, t. 6, f. 178.

- carinatus* WAGL. v. *Turbo bicarinatus* HIL. = b.  
*centrifugus* WAGL. v. *Euomphalus centrifugus* = b.  
*gularatus* SCHLTH. Petrsk. I, 164 = w.  
*turritellites fasciatus* KÄUG. Urw. II, 405.  
*ritulus* SCHLTH. Petrsk. I, 167 = k?m?  
*cornu-arietis* WAGL. v. *Euomphalus cornu-arietis* HIL. = b.  
*communis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 = k [ex *Turbinites* sp. com-  
*munis* SCHLTH. Petrsk. III, 108, t. 32, f. 8, *quae* = *Melania* Schlot-  
*heimi* QU. = k].  
*blus* MÜ., BR. Leth. 175, t. 11, f. 15 = k.  
*turbo dubius* GR. i. DECH. 456.  
*erithii* sp. ROE. i. Jb. 1839, 175.  
*um* *Melania* Schlotheimi *conjugitur* a SCHMID et SCHLEIDEN p. 39  
[*num bene?*].  
*lotius* Eulimae sp.?  
*plicatus* SCHLTH. Petrsk. I, 165 = ?.  
*olefi* SCHLÄFF. v. *Turritella triplicata* STUD. = tn.  
*helius* SCHLÄFF. i. N. Alpina 1821, I, 268; Verz. 175 = v.  
*avis* SCHLÄFF. i. N. Alpina 1821, I, 268; Verz. 175 = v.  
*visissimus* SCHLTH. v. *Cerithium laevissimum* GR. = w.  
*iriciformis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 35 = b.  
*uscorum* SCHLTH. v. *Vertigo muscorum* BOUIL. = u-s.  
*eliscus* SCHLTH. Petrsk. I, 165 = ?.  
*volutus* " " " 166 = ?.  
*versus* KRÜG. Urw. II, 402 = k.  
*gensbergensis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 (KNORR Verst. II, 1,  
t. Cvi, f. 1, 2) = ?.  
*clialis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 = w?  
*ombiformis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 (Naturf. I, 1, t. 3, f. 3) = w.  
*rebrae* SCHLÄFF. v. *Turritella communis* RISSO = v.  
*rebratus* SCHLTH. Petrsk. I, 166 = r.  
*quatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 (KNORR Verst. II, 1, t. Cvi, f. 6) = ?.  
*schiformis* SCHLTH. v. *Litorina ornata* = m.  
*schiformis* STAMM i. Württ. Correspbl. 1824, VI, . . t. 5, f. 15.  
*fr.* *Turbinites trochiformis* SCHLTH.  
*gulliniformis* SCHLTH. Petrsk. I, 164 = *Turritellae* sp.?  
*IBINOLIA*, Anthozoor. g. viv. et foss., Lk. 1818 (hist. II.); Tur-  
**binalia** Es. (et *Anthophylli* spp.); — Pag. 166.  
*lba.*: *Turbinoliae* spp. multae *juventute sessiles*, *serius apice arenae*  
*granulum sive areolam ab eo relictam gerunt*; unde eas *Caryo-*  
*phyllias* vocavit BR. It. 135.  
*uleata*  
*Caryophyllia aculeata* BR. It. 135.  
*uminata* KUG. Dorp. I, 26, t. 6, f. 4.  
*pina* MICHN. icon. 1846, . . . t. 61, f. 6.  
*atiquata* RISSO mér. V, 356, f. 55.  
*pendiculata* BRON. v. *Flabellum appendiculatum*.  
*setina* FRUCH. v. *Cyathophyllum arietinum*.  
*mata* MICHN. zooph. 52, t. 1, f. 9; MICHN. icon. 35, t. 8, f. 8.  
*pura* SOW. i. Geol. tr. 6, III, 417, t. 37, f. 1.  
*scula* MICHN. v. *Flabellum avicula*.  
*isochesii* DFN. i. Dict. LVI, 94; EDW. i. Lk. hist. 6, II, 364.  
*illardii* MICHN. icon. 36, t. 8, f. 10.  
*ellingheriana* MICHN. icon. 41, t. 9, f. 3.  
*lobata* MICHN. icon. 1845, . . t. 61, f. 7.  
*avis* DSH., LADOUETTE statist. d. Haut. Alp. 565. t. 13, f. 1-3; MICHN.  
icon. 36, t. 8, f. 12.

- dubia** DFR. i. Dict. LVI, 92.  
**PARK.** rem. II, t. 4, f. 11.  
**duodecimcostata** GR. Petrf. I, 52, t. 15, f. 6; MICHN. icon. 42, t. 9, f. 7 [?? Sow. i. Geol. tr. 4, III, 417].  
*Turbinolia corniformis* RISSO mér. V, 357, f. 49.  
 " *cyathus* RISSO mér. V, 357, f. 48.  
 " *decemcostata* BLV. i. Dict. LX, 307; Act. 342.  
*Caryophyllia pileus* SASSI i. Giornale ligust. 1827, Sept. p. 467 ss.  
*Caryophyllia duodecimcostata* BRONN It. 135.  
*Turbinolia cuneata* MICHN. zoophyt. 66 [excl. syn.] et 225 ipso teste.  
**echinata** (HIS.) GV. i. DICH. 519 = ? *Cyathophylli quaedam* sp.  
**elliptica** BRONN. i. Cuv. oss. foss. II, 269, 611, t. 8, f. 2; i. Ann. sc. nat. 1831, XXII, 456; GR. Petrf. 52, t. 15, f. 4.  
*Cyclolites ellipticus* LK. hist. II, 234.  
*Turbinolia clavus* LK. hist. II, 232.  
**eminens** EICHW. Lith. 187 (? *Cyathophyllum*).  
**exarata** MICHN. icon. 1846, . . t. 61, f. 3.  
**excavata** HAG. v. *Turbinolia centralis*.  
**fastigiata** EICHW. v. *Cyathophyllum ceratites*.  
**flexuosa** CAT. i. Giorn. di Fis. 1826, LX, 404.  
**fibrosa** PORTL. rept. 329, t. 20, f. 7.  
**imbriata** MICHN. icon. 44, t. 9, f. 10.  
**flexuosa** CATUL. i. Giorn. di Fis. 1826, t. IX, 406 = w (spec. non cognita).  
**flexuosa** STEING. v. *Cyathophyllum flexuosum*.  
**fungites** UAB v. *Cyathophyllum fungites*.  
**gibberosa** EICHW. v. *Cyathophyllum ceratites*.  
**Goldfussi** LEA contrib. 195, t. 6, f. 208; MICHN. Zooph. 56.  
**granulata** GR. v. *Cyathina granulata*.  
**granulata** MORAN. v. *Cyathophyllum ceratites*.  
**granulosa** DFR. i. Dict. LVI, 94; MORAN. cat. 46.  
**Gravesii** MICHN. icon. 153, t. 43, f. 7.  
**helianthoides** STEING. v. *Cyathophyllum helianthoides*.  
**hemisphaerica** MICHN. con. 1846, . . t. 61, f. 5.  
**Japheti** MICHN. icon. 33, t. 8, f. 5.  
*Fungia Japheti* MICHN. zooph. 92, t. 3, f. 6.  
**ibicina** FISCH. v. *Cyathophyllum ibicinum*.  
**insularis** MORT. syn. 81, t. 15, f. 11.  
**incrustata** KUT. Dorp. I, 25, t. 5, f. 3 [res et stratum indetermin.].  
**intermedia** GR. Petrf. 108, t. 37, f. 19; ROX. i. Jb. 1839, 291.  
**italica** MICHN. v. *Stephanophyllia italica*.  
**Moenigii** MANT. Suss. 85, t. 19, f. 22—24; Sow. i. Frrt. 114, 153.  
 ex *Fungia coronula*.  
**lineata** GR. Petrf. I, 108, t. 37, f. 18.  
**Maclurii** [-rei] LEA contrib. 193, t. 6, f. 206; MICHN. zooph. 57.  
**Magnevilliana** [-leada] MICHN. icon. 8, t. 2, f. 2.  
**Menardiana** RISSO mér. V, 356.  
**Michelottii** MICHN. icon. 34, t. 8, f. 6.  
*Fungia coronula* (GR.) MICHN. Zooph. 94, non GR.  
**Millettiana** [-iana] DFR. i. Dict. LVI, 93; WOOD i. Ann. nat. XIII, 11; FORB. > Plust. 1845, XIII, 434.  
 ? *Turbinolia* sp. TAYLOR i. Mag. nat. 1830, III, 272, f. 60c.  
**mitrata** (SCHLOTH.) GR. Petrf. I, 52, t. 15, f. 5 [non HIS.].  
**mitrata** HIS. v. *Cyathophyllum ceratites*.  
**mixta** DFR. mss.; MICHN. icon. 151, t. 43, f. 3.

*elongata* PHILL. v. *Petraia elongata*.  
*ochracea* Lx. Polyp. 85, t. 82, f. 4—6.  
*pauciradialis* PHILL. v. *Petraia pauciradialis*.  
*pluriradialis* " " " pluriradialis.  
*rugosa* " " " rugosa.

**URBINULINA**, *Rotalinae subg.*, *postea Rosalinae pars* D'O. 1825  
 (tabl. 109; i. Mgeol. IV, 35), *spp. viv. et foss.*; — Pag. 119.

*ammoniformis* D'O. v. *Rosalina ammoniformis*.

*Beccarii* D'O. v. *Rosalina Beccarii*.

*depressa* Riss. mér. IV, 19 (MONTG. test. brit. 190, t. 18, f. 9).

*Turbinulina depressula* Riss. mér. IV, 19 (nom.).

*Italica* D'O. v. *Rosalina Italica*.

*laevis* Riss. mér. IV, 19 [non D'O. ?].

*Turbinulina laevigata* Riss. mér. I, 119 (nom.).

*semimarginata* D'O. v. *Rosalina semimarginata*.

*Siennensis* D'O. v. *Rosalina Siennensis*.

**URBO** L. *et (sensu strictiore)* LK.: *Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.* > Bolma RISSO; — Pag. 401.

*abbreviatus* KLI. ost. 158, t. 10, f. 9 = h.

*acinus* Brocc. v. *Rissoa acinus* Ba. = w.

*acuminatus* DSH., LEXM. i. Mgeol. IV, 342, V, 13, t. 17, f. 3; D'O. crét. II, 211, t. 182, f. 9—11 = q<sup>1</sup>.

*acutangulus* Brocc. v. *Turritella subangulata* Ba. = ww.

*aedilis* MÜ., Gr. Petrf. III, 99, t. 194, f. 9 = m.

*Aegyptius* SCHULT. v. *Trochilites* (Turbo) *Aegyptius* SCHULT.

*agglutinans* GRAT. v. *Phorus conchyliophorus* = tm.

*Alpinus* D'O. crét. II, 230 = r.

*Amedei* BACN. trapp. 53, t. 6, f. 2 = u.

? *Trochus Amedei* GRAT. Atl. t. 13, f. 30, 31.

*Anchurus* MÜ., Gr. Petrf. III, 100, t. 194, f. 13 = n<sup>5</sup>.

*Aneloti* D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f<sup>1</sup>.

*angulatus* 1829 EICHW. zool. I, 301, t. 5, f. 17 = w.

*Trochus angulatus* EICHW. Lith. 220.

*Turbo Cremenensis* ANDRZ. i. Bull. mosc. 1830, 101, t. 5, f. 3;

PUSCH. Pol. 102, t. 10, f. 2.

*angustus* KLI. ost. 158, t. 10, f. 8 = h.

*Anthonii* GRAT. Atl. t. 14, f. 20 = w<sup>1</sup>.

*Cyclostoma granuloseum* GRAT. i. Bull. Bord. 1837, I, 256.

*antiquissimus* EICHW. v. *Trochus ellipticus* Hs. = b.

*appropinquans* PORTL. rept. 746, t. 38, f. 11 = e.

*Aquensis* HÖN. i. Jb. 1831, 140 = w.

*arenosus* So. i. Geol. tr. 6, III, 418, t. 38, f. 14 = f<sup>1</sup>.

*argyrostomus* (L.) HÖN. i. Jb. 1831, 140 = w [non LIN. !].

*armatus* Gr. i. DECH. 533; Petrf. III, 89, t. 192, f. 2, t. 193, f. 17 = c.

*Asmodei* BACN. trapp. 53, t. 2, f. 3; GRAT. Atl. t. 14, f. 22, 23 = tm.

*Astierianus* [-ranus] D'O. crét. II, 216, t. 182, f. 18—20 = r.

*augur* Gr. Petrf. III, t. 194, f. 11 = m<sup>5</sup>.

*auriscalpium* (L.) REN. v. *Eulima inflexa* n. = wz.

*baccatus* 1827 i. Dict. XLVI, 520 = w.

*bicarinatus* DSH. tert. II, 259, t. 33, f. 5—8 = t.

*Planorbis bicarinatus* LK. i. Ann. mus. V, 35, VIII, t. 62, f. 3.

*bicarinatus* Hs. Leth. 38, t. 12, f. 3 = a.

? Bu. Gon. 18 = d.

*Neritites* Hs. min. geogr. 16.



- Turbo cirriformis* GF. i. Dsch. 533 = *Helix cirriformis* So. = **ed.**  
*rosus* So. i. Sil. 631, 706, t. 13, f. 22; AV. 388 = **bo.**  
*clathratulus* WALK. v. *Scalardia clathratula* FLEM. = **ww.**  
*clathratus* MÜ. Bair. 49 = **m<sup>2</sup>.**  
*clathratus* ROE. ool. I, 154, t. 11, f. 2; Kr. 80 = **q.**  
 ? Qu. Württ. 189 = **m<sup>5</sup>.**  
*clathrus* L. v. *Scalardia clathrus* So. = **E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>m-z.**  
*clathrus Groenlandicus* CHEMN. v. *Scalardia Groenlandica* Beck  
 = **M<sup>12</sup>xs.**  
*coctineus* DSH. v. *Trochus sanguineus* FÉR. = **ww.**  
*chileensis* BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 36 = **h.**  
*chileatus* BROCC. v. *Turritella cochleata* SEAR. = **w.**  
*gnacensis* D'O. crét. II, 229, t. 186, f. 8, 9 = **f<sup>1</sup>.**  
*complanatus* SCHLTH. v. *Trochilites*, *Turbo*, *complanatus* SCHLTH.  
*conchyliiferus* " " " " " *conchyliiferus* "  
*concinus* REUSS Krform. 48, t. 10, f. 13 = **f<sup>1</sup>.**  
*concinus* ROE. Kr. 81, t. 12, f. 9; GEM. Kr. I, 72, t. 18, f. 20.  
*concinus* KLI. ost. 157, t. 10, f. 5 = **h.**  
*conicus* So. (mc.) v. *Litorina conica* MORRIS. = **q.**  
*conicus* MÜ., BRAUN Bair. 38 = **m.**  
*conoides* So. v. *Turritella imbricata* LK. = **t.**  
*conoides* BROCC. v. *Tornatella conoidea* NYST = **ww.**  
*conoides* DFR. i. Dict. XLVI, 521 = **t.**  
*callis* So. i. Sil. 612, 706, t. 5, f. 27 = **h.**  
*corrugatus* BROCC. v. *Turbonilla corrugata* BR. = **w.**  
*Asmodei* SCHLTH. v. *Turbo Asmodei* BAGN. = **ww.**  
*costatus* DSH. car. 188, t. 14, f. 3, 4 = **m<sup>4</sup>.**  
*costatus* ADAMS v. *Rissoa costata* MORRIS. = **w-z.**  
*costatus* BEUDANT, LK. hist. VII, 50 = **z**; DSH. i. LYELL. app. 26;  
 GRAT. stat. 14 = **www.**  
*crenatus* ANDRZ. v. *Turbo angulatus* EICHW. = **w.**  
*crenatus* MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 36 = **h.**  
*crenulatus* [err. typ.] GRAT. v. *Trochus crenulatus* LK. = **ww.**  
*crenatus* D'O. crét. II, 228, t. 186<sup>2</sup>, f. 7, 8 = **f<sup>1</sup>.**  
*cryptogrammus* KON. carb. 453, t. 40, f. 3 = **d.**  
*cylostoma* BENZ, ZIST. Württ. 45, t. 33, f. 4; GF. Petrf. III, 94, t. 103,  
 f. 7 = **my.**  
*hasianella paludinaeformis* SCHÜBL. i. ZIST. Württ. 40,  
 t. 13, f. 12, 13.  
*hasianella helioformis* HENL. i. Petersb. Schrift. I (1849), 201.  
*Turbo cyclostomoides* KO DU. ool. 27, t. 1, f. 13.  
*Turbo litorinaeformis* KO DU. ool. 27, t. 1, f. 18 [nucl.].  
*Trochus cyclostoma* GRIN. Verstein. 348.  
*cyclostomoides* KO DU. v. *Turbo cyclostoma* BENZ = **ww.**  
*innenbergii* [-gi] GF. Petrf. III, 91, t. 192, f. 8 = **e.**  
*decussatus* D'O. crét. II, 219, t. 184, f. 11-13 = **qr.**  
*Litorina decussata* DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 320, V, 13,  
 t. 17, f. 6.  
*Trochus decussatus* FOAM. i. Quartj. 1845, 348.  
*decussatus* GF. Petrf. III, 99, t. 194, f. 12 = **m<sup>6</sup>.**  
*decussatus* REUSS Krgeb. 207 = **f<sup>1</sup>.**  
*Turbo obtusus* REUSS Krform. 48, t. 10, f. 10 (non So., D'O.).  
*clafossesi* D'A. i. Bull. géol. 1846, t. III, 327 = **f<sup>1</sup>.**  
*ephinuloides* D'A. i. Mgeol. V, 379, t. 29, f. 13 = **m<sup>5</sup>.**  
*enticulatus* LK. i. Ann. mus. IV, 107, VIII, t. 36, f. 3; Dau. tert.  
 II, 265, t. 34, f. 1-4 = **t.**  
*enticulatus* HEN. i. Jb. 1831, 140 = **?**

- Turbo nodosus* Gr. i. DECH. 533.  
*Monodonta purpurea* AV. 358, t. 32, f. 15; Gr. Petrf. III, 101, t. 195, f. 4.  
*Turbo (Monodonta) granosus* SANDB. i. Jb. 1842, 394, 709, t. 8<sup>b</sup>, f. 8.  
*annulatus* ROZ. col. II, 46, t. 20, f. 4 = m<sup>b</sup>.  
*annulosus* MÜ., BRAUN Bair. 37 = m<sup>3</sup>.  
*annulosus* ANZ. Konch. 60 = t.  
*egarius* MÜ. Bair. 92; Gr. Petrf. III, 93, t. 193, f. 3 = h.  
*lucinioides gregarius* SCHULTH. i. Jb. 1813, 103; Petrfk. I, 127, III, 108, t. 32, f. 6.  
*lucinum gregarium* ALB. Trias 53, 236, 315.  
*helicinum* ZENK. i. Jena. Taschenb. 1836, 229; GRIN. i. Jb. 1842, 577, t. 10, f. 8.  
*rockus gregarius* GRIN. Verstein. 348.  
*erangeri* D'O. crét. II, 226, t. 186<sup>2</sup>, f. 1, 2 = f.  
*ud-carinatus* MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 35 = h.  
*manni* Gr. Petrf. III, 93, t. 193, f. 4 = h.  
*Turbo funiculatus* KLÖB. BRAND. 186, t. 2, f. 16 [m<sup>4</sup>].  
*heliformis* ZIEB. Württ. 44, t. 22, f. 2 = m<sup>3</sup>.  
*helinaeformis* [-niformi] HÖN. i. Jb. 1830, 230; AV. 288.  
 = Pleurotomaria helicinaeformis KÖN.?  
*helinoides* LK. i. Ann. mus. IV, 107; Dän. tert. II, 157, t. 31, f. 11—13 = t.  
*helinus* QU. i. WIEGM. Arch. 1835, II, 88; GRIN. i. Jb. 1841, 638 = g.  
*rochilites helicinus* SCHULTH. Petrfk. I, 161.  
*helites* MÜ. i. Jb. 1834, 5, 10 = hkl?  
*helices turbilinus* SCHULTH. Petrfk. I, 107, III, 108, t. 24, f. 6.  
*lucinum turbilinum* Gr. i. litt.; ALB. Trias 92, 237, 315; GRIN. i. Jb. 1842, 577, t. 10, f. 7.  
*Turbo turbilinus* MÜ. Bair. 82.  
 " *socialis* MÜ. 1834, 5 ss. (pars).  
*rochus helicitus* GRIN. Verstein. 348.  
*heoldes* HÖN. i. Jb. 1831, 140 = m.  
*heoldes* ANDR. i. litt. (Dän. i. Bull. géol. 1835, VI, 323) = m.  
*stagonus* FORTIS v. Cerithium vulcanicum BR. = t.  
*ragonus* " " " hexagonum BRUG. = t.  
*eninghamianus* [-sanus] KÖN. i. D'OMAL. géol. 516; carb. 453, t. 40, f. 5 = d.  
*bridus* MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 41 = h.  
*schianus* [-beanus] KLI. ost. 166, t. 10, f. 2 = h.  
*nikosianus* [-fanus] D'O. i. MVK. Russ. II, 451, t. 37, f. 19, 20 = m<sup>4</sup>.  
*bricatarius* BROCC. v. Turritella imbricataria LK. = t.  
*onatus* D'O. crét. II, 213, t. 182, f. 14—17 = q<sup>1</sup>.  
*celius* D'O. crét. II, 230 = r.  
*latus* MÜ. Beitr. III, 90, t. 15, f. 25 = c.  
*ermedius* MÜ. Beitr. IV, 117, t. 13, f. 2 = h.  
*erruptus* MONTG. v. Rissoa interrupta PAUL. = w.  
*erstinotus* MONTG. v. Odostomia interstincta FAEM. = w.  
*chii* [-chi] MÜ., Gr. Petrf. III, 97, t. 193, f. 15 = m.  
*arum* GRAT. [err. typ.] v. Trochus labarum BAST. = m.  
*chesis* BAST. Bord. 27, t. 1, f. 4 = t(m?).  
*vigatus* PAULL. Y. I, 165, t. 11, f. 31 = m<sup>b</sup>.  
 = Naticae sp.?  
*vigatus* Dän. v. Trochus bistriatus NYR. = t.  
*vigatus* GRAT. tabl. 255; Atl. t. 14, f. 21 = m<sup>1</sup>.

- latica eborea* CONR. i. MONT. app. 4.  
= Turbo s. Meleagris, non Natica!  
*rei* MÜ. Beitr. III, 89, t. 15, f. 23 = c.  
*ens* LEA contr. 125, t. 4, f. 115 = M<sup>2</sup>t.  
*dosus* GR. i. DECH. 533 = c.  
*duloso-cancellatus* KLI. ost. 156, t. 10, f. 3 = h.  
*fulvus* EICHW. v. Monodonta mammilla ANDRZ. = u.  
*lus* MÜ. Gr. Petrf. III, 93, t. 193, f. 5 = m.  
*scurus* MÜ., BRAUN Bair. 38 = m.  
*tusus* SO. mc. VI, 97, t. 551, f. 2 = n<sup>2</sup>.  
*tusus* D'O. crét. II, 230 = f<sup>1</sup>.  
*tusus* REUSS v. Turbo decussatus REUSS = f<sup>1</sup>.  
*ocinctus* ROE. Harz 30, t. 8, f. 7 = c.  
*'urbo caelatus* GR. i. DECH. 533; Petrf. III, 90, t. 192, f. 3 (SANDS.  
i. Jb. 1845, 439).  
*natus* MILL., SO., GR. v. Litorina ornata MORRIS. = m.  
*natus* (SO.) BR. v. Turbo [Litorina] Meriani GR. = m.  
*natus* MÜ. Beitr. III, 90, t. 15, f. 24 = c.  
*ludinaeformis* [-niform-] D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f.  
*ludinaris* MÜ. i. Jb. 1833, 325; Bair. 75; Gr. Petrf. III, 61,  
t. 193, f. 6 = m(m?).  
*risiensis* = ù.  
*monodonta Parisiensis* DSH. tert. II, 248, t. 32, f. 8, 9.  
*arkinsoni* DFR. mss., BAST. Bord. 26, t. 1, f. 1; GRAT. Atl. t. 14,  
f. 14-17 = t, u<sup>2</sup>.  
*rvulus* HALL i. SILL. Journ. XLVIII, 294 = M<sup>2</sup>b.  
*rvus* MONTG. v. Rissoa parva GRAY = xs.  
*rvus* LEA i. SILL. Journ. XL, 95, t. 1, f. 8 = M<sup>2</sup>t.  
*stagonus* FORTIS v. Cerithium hexagonum BRUG. = t.  
*rlatus* HÖN. i. Jb. 1880, 458 = ?  
*rlatus* " " " 1881, 140 = w.  
*rversus* MONTG. v. Balaea perversa GRAY = xs.  
*tropolitannus* PAND. Russl. 149, t. 1, f. 2 = a.  
*indeterminabile quid!*  
*ilippi* [-pii] KLI. ost. 156, t. 10, f. 1 = h.  
*etellanus* [-tanus] D'O. crét. II, 219, t. 184, f. 8-10 = r.  
*lus* EICHW. Lith. 220 = u.  
*ntevillei* D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 337 = f<sup>1</sup>.  
*um* MATHN. cat. 236, t. 39, f. 12, 13 = v.  
*nerbularis* DSH. tert. II, 258, t. 33, f. 19-22 = t.  
*urotomarius* MÜ. Beitr. IV, 114, t. 12, f. 23 = h.  
*catilis* MÜ. Bair. 106; Gr. Petrf. III, 92, t. 192, f. 11 = c.  
*catilis* DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 320, V, 13, t. 17, f. 5; D'O. crét. II,  
217, t. 183, f. 11-13 = r.  
*catulus* BROCC. v. Turbonilla plicatula RISSO = mm.  
*catus* MONTG. v. Odostomia plicata FLEM. = mm.  
*catus* DSH. v. Rissoa plicata DSH. = ù.  
*catus* GR. v. Turbo duplicatus GR. = mm.  
*ctus* L. v. Eulima polita DSH. = mm.  
*ctus* MONTG. v. Eulima inflexa n. = mm.  
*powa* [?] PAND. Russl. 149, t. 1 (sine fig. num.), t. 28, f. 13 = a.  
*reatus* GR. i. DECH. 533 = c.  
*ector* MÜ., Gr. Petrf. III, 99, t. 194, f. 8 = m.  
*inceps* ROE. ool. I, 163, t. 11, f. 1, II, 58; Gr. Petrf. III, 100, t. 195,  
f. 2 = n<sup>2</sup>.  
*lucus* MÜ. Bair. 106 = c.

nills Mü., Gr. Petrif. III, 91, t. 102, f. 9 = c.  
 lousus Gm. syst. 3594; Lk. Mus. VII, 42 (Eubryozoa);  
 GRAT. Atl. t. 14, f. 11, 12 = m.  
 rdenatus MONTE. v. Vertigo substriata TURR. = m.  
 areiformis Dm. tert. II, 254, t. 30, f. 14—18 = c.  
 uricus Eichw. Sil. 118 = b.  
 Mü., Baden Bair. 88 = c.  
 allis Mü. Beitr. IV, 117, t. 18, f. 4 = m.  
 plex PHIL. tert. 56, 74, t. 4, f. 4; J. B. 1845, 440 = m.  
 Sells Mü. v. Turbo helices TURR. = KL.  
 soterus MÜNCH. v. Phasianella speciosa PURP. = m.  
 iacroides [dens] WEBB f. Ann. nat. IX, 333, t. 8, f. 8 = m.  
 nulosus Mü., Gr. Petrif. III, 98, t. 194, f. 3 = m.  
 ratur Brocc. v. Turritella spirata RISS. = m.  
 iamiferus AV. 358, t. 32, f. 14; Gr. Petrif. III, 91, t. 190, f. 5 = c.  
 rochus bicarinatus Gr. collect.; SAND. i. Jb. 1843, 431 = m.  
 iamulosus Lk. i. Ann. mus. IV, 106; Dm. tert. II, 255, t. 31, f. 4—7 = c.  
 lato-punctatus Mü. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 27 = m.  
 latulus (L.) WULF. Helminth. = sp. indet. = m.  
 setulus MONTE. v. Rissoa striata LAMM. = m.  
 latulus Dm. tert. II, 258, t. 30, f. 10—13 = c.  
 tatus MONTE. v. Rissoa striata WOOD = m.  
 tatus BROCC. v. Eulima striata RISS. = m.  
 latus His. Anteck. VI, t. 18, f. 2; Leth. 68, t. 42, f. 5 = b. Gr.  
 Petrif. III, 90, t. 192, f. 4 = c.  
 latus HÖN. i. Jb. 1831, 140 = d. [ofr. sequens].  
 tatus DUMONT. v. Pleurotomaria striata J. So. = d.  
 latus HÖN. i. Jb. 1831, 140 = m.  
 tatus GR. v. Pleurotomaria Daleidenensis ROM. = d.  
 tatus GRAT. err. typogr. pro Trochus striatus = m.  
 latus ANT. Konch. 40 = c.  
 gillatus KLI. ost. 158, t. 10, f. 11 = m.  
 angulatus BROCC. v. Turritella subangulata B. = m.  
 angulatus Mü., Gr. Petrif. III, 66, t. 194, f. 5 = m.  
 angulatus SO. v. Macrochilus neglectus PURP. = m.  
 angulosus ROM. Harz 29, t. 8, f. 8 = c.  
 carinatus Mü. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 23 = m.  
 belathratus Mü. Bair. 49 = m.  
 inflatus REUSS Kvf. 49, t. 1, f. 12 = c.  
 bormatus Mü. Bair. 49 = m.  
 pleurotomarius Mü. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 54 = m.  
 breticularis SAND. i. Jb. 1843, 400 = c.  
 truncatus MONTE. v. Truncatella truncatula PURP. = m.  
 umbilicatus MONTE. v. Rissoa subumbilicata WOOD = m.  
 mlatus DONOV. v. Eulima subulata RISS. = m.  
 watus PILMNER. v. Litorina sulcata MORAS = m.  
 catus NILS. v. Litorina sulcata NISZ. = m.  
 catus WOODW. v. Litorina litoralis ELL. = m.  
 cifer ROB. KE. v. Solarium decemcostatum BR. = m.  
 cifer EICHW. Sil. 118; Russl. II, 53, t. 2, f. 14—15 = m.  
 ciferus Dm. tert. II, 255, t. 33, f. 1—4, t. 40, f. 60—64 = m.  
 elphinula sulcata Lk. i. Ann. mus. IV, 36; VIII, t. 60, f. 6 = c.  
 BAST. Bord. 28; GRAY. alt. 12, f. 16 = m.  
 costomus PHILL. Y. I, 165, t. 6, f. 10 = m.  
 ulatus Mü., Gr. Petrif. III, 100, t. 195, f. 2 = m.  
 micangulatus KLI. ost. 157, t. 10, f. 2 = m.

- Wurmi** ROE. v. *Pleurotomaria Wurmi* (SANDR.) = c.  
**Yonninus** [Yonne-inus] D'O. crét. II, 215, t. 183, f. 8—10 = q.  
**Zetlandicus** MONTG. v. *Rissoa Zetlandica* WOOD = u—z.  
**Zilmae** [*Zilma fluv.*] KEYS. Beob. 267, t. 11, f. 12 = c.  
**TURBONILLA** (LEACH) RISSO 1826 (mér. IV, 224): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = *Chemnitzia* D'O. CANAR. = *Pyrgiscus* PHIL. 1841, *Parthenia* LOWE 1841, *Loxonema* PHILL. 1841; *Orthostelis* ARADAR 1842; *Actaeon* GRAT.; — *cfr. et Styliifer* SO. (*qui nobis incognitus*)<sup>1</sup>; — Pag. 385.  
**absoluta** = c.  
*Melania absoluta* GF. Petrf. III, 110, t. 197, f. 13 = c.  
**acicula** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = uwx.  
*Melania acicula* PHIL. Sic. I, 158, t. 9, f. 6.  
*Eulina* " " " II, 135.  
**acuminata** = d.  
*Turritella acuminata* GF. i. DECH. 533.  
*Melania* " " Petrf. III, 111, t. 198, f. 7.  
**antiqua** = c.  
*Melania antiqua* GF. Petrf. III, 110, t. 197, f. 14.  
**armillata** = c.  
*Melania armillata* GF. Petrf. III, 110, t. 198, f. 2.  
*Pyrgisci* sp. GRIN. Verstein. 331.  
**costaria** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = u.  
**costellata** = u.  
*Auricula costellata* GRAT. tabl. no. 79.  
*Actaeon costellatus* GRAT. Conch. (Plic.) 32, t. 6, f. 69, 70.  
**costulata** RISSO mér. IV, 224, t. 72 = w.  
*Melania costulata* BR. It. 76.  
**corrugata** n. = w.  
*Turbo corrugatus* BROCC. subap. 376, t. 7, f. 9.  
*Turritella corrugata* RISS. mér. IV, 198.  
*Scalaria corrugata* BR. It. 66.  
**curvicostata** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = u.  
**cylindrella** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = u.  
**elegans** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = u.  
**elegantior** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = u.  
**elegantissima** LEACH . . . , WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = uwx.  
*Turbo elegantissimus* MONTG. test. brit. 298, t. 10, f. 2.  
*Melania Campanellae* PHIL. Sic. I, 156, t. 9, f. 5.  
*Chemnitzia elegantissima* PHIL. Sic. II, 136, 138, 270.  
**glabra** WOOD i. Ann. nat. IX, 536 = u.  
**gracilis** RISS. mér. IV, 224 = uw.  
*Turbo gracilis* BROCC. subap. 382, t. 6, f. 6.  
*Pyramidella gracilis* FÉR. tabl. 107; DFR. i. Dict. XLIV, 135.  
*Turritella gracilis* DSH. i. Mor. III, 147; GRAT. stat. 15.  
*cfr. Turbonilla terebralis.*  
**(gracilis GRAT. sp.)** = u.  
*Auricula gracilis* GRAT. tabl. n. 81.  
*Actaeon gracilis* GRAT. conch. (Plic.) 33, t. 6, f. 73, 74.  
**Humboldtii** RISSO mér. IV, 394, f. 63 = xx.  
*Tornatella ?clathrata* PHIL. Sic. I, 166.  
*Chemnitzia Humboldtii* PHIL. Sic. II, 137, 269.

<sup>1</sup> *Turbonillae* diagnosis est: *testa turriculata, anfractibus saepe planis, supremis 3 mammatis; apertura subquadrata, sinistro margine angulo acuto; paritrem undique perfectum*, RISSO. — Reijct hoc genus PHILIPPI, quia inter species ejus etiam *Tornatellae* et [male determinatione] *Pyramidellae* speciem invenit; — at quoties ipse speciem quandam in genus heterogeneum ab ipso relatum censet requirendam!

*noticostatus* D'O. crét. I, 605, t. 147, f. 3, 4 = f.<sup>1</sup>.  
*Passy* v. *Turrillites costatus* Lk. = f.<sup>1</sup>.  
*obliques* [-canus] D'O. crét. I, 607, t. 148, f. 5, 6 = f.<sup>2</sup>.  
*Merianus* [-ranus] D'O. crét. I, 578, t. 140, f. 3, 11; Reuss Krform.  
 24, t. 7, f. 5 = f.<sup>1</sup>.  
*belli* BRON. v. *Ammonites Rhotomagensis* DR. = f.<sup>1</sup>.  
*culoides* GRIN. v. *Merina longissima* REUSS = f.<sup>1</sup>.  
*geri* BRON. i. Cuv. par. II, 328, t. 10, f. 3; D'O. crét. I, 590,  
 t. 143, f. 3-6 = f.<sup>1</sup>.  
*Turrilites Bergeri* DEH. Ann. 77.  
*rons* D'O. crét. I, 606, t. 147, f. 5, 6 = f.<sup>1</sup>.  
*aberculatus* D'O. crét. I, 582, t. 141, f. 7-10 = f.<sup>1</sup>.  
*blayi* D'O. v. *Ammonites raricostatus* ZIE. = m.<sup>1</sup>.  
*reitanensis* MATHN. cat. 267, t. 41, f. 4 = q.  
*tenatus* D'O. crét. I, 574, t. 140, f. 1-3 = f.<sup>1</sup>.  
*status* LK. syst. 102; So. mc. I, 81, t. 36; D'O. crét. I, 589, t. 145 = f.<sup>1</sup>.  
*orne d'Ammon turbiné* MONY. i. Journ. phys. 1799, XLIX, 1,  
 t. 1, f. 1.  
*Turrilites costatus* Lk. hist. VII, 644.  
*Turrilites costatus* DEH. Ann. 76.  
*Turrilites acutus* PASSY Sein. 334, t. 10, f. 3, 4.  
*Turricites*, *Turrilites*, *costatus* SCHEUCHZER. i. Jahrb. 1818,  
 VII, 111.  
*reticulatus* Lk. v. *Turrilites costatus* Lk. = f.<sup>1</sup>.  
*gnarti* D'O. v. *Turrilites maculatus* YEB. = m.<sup>1</sup>.  
*cussatus* REUSS v. *Turrilites Scheuchzerianus* BOSCH = f.<sup>1</sup>.  
*pressus* BU., DUB., i. Bull. géol. 1838, VII, 394 = f.<sup>1</sup>.  
*snoyeri* D'O. crét. I, 601, t. 146, f. 1, 2 = f.<sup>1</sup>.  
*agens* D'O. crét. I, 577, t. 140, f. 6, 7 = f.<sup>1</sup>.  
*mericianus* [-canus] D'O. crét. I, 589, t. 141, f. 3-6 = f.<sup>1</sup>.  
*avesianus* [-sanus] D'O. crét. I, 606, t. 144, f. 3-5 = f.<sup>1</sup>.  
*ensis* REUSS v. *Turrilites maximus* REUSS = f.<sup>1</sup>.  
*gardianus* [-datus] D'O. crét. I, 589, t. 147, f. 9-11 = f.<sup>1</sup>.  
*maximus* REUSS. mér. I, 89 = f.<sup>1</sup>.  
*Turrilites Haasia* REUSS mér. IV, 13.  
*ayorianus* [-ranus] D'O. crét. I, 576, t. 140, f. 4-5 = f.<sup>1</sup>.  
*antonianus* [-nanus] D'O. crét. I, 584, t. 147, f. 7, 8 = f.<sup>1</sup>.  
*liquus* So. mc. I, 172, t. 75, f. 4 = f.<sup>1</sup>.  
*Turrilites obliquus* DEH. Ann. 78.  
*natus* D'O. crét. I, 604, t. 147, f. 1, 2 = f.<sup>1</sup>.  
*leatus* " " 592, t. 143, f. 7, 8 = f.<sup>1</sup>.  
*typlocus* REUSS v. *Helicoceras undulatum* = f.<sup>1</sup>.  
*isobianus* [-sanus] D'O. crét. I, 587, t. 143, f. 1, 2 = f.<sup>1</sup>.  
*obertianus* [-lanus] D'O. crét. I, 585, t. 142 = f.<sup>1</sup>.  
*heuchzeriana* [-ranus] BOSCH 1801 i. BUFF. Vera. (conch.) 7, 190  
 c. ic.; D'O. crét. I, 592, t. 146, f. 8, 4 = f.<sup>1</sup>.  
*Turrilites Scheuchzerianus* DEH. Ann. 78.  
*Turrilites undulatus* (So. mc. I, 171, t. 75, f. 1, 2) PASSY  
 Sein. 334; GRIN. Kr. kit. 12, f. 1-3.  
*juvenculus decussatus* BOSCH Krgeb. 200.  
*nequilianus* [-ranus] D'O. crét. I, 579, t. 141, f. 1, 2 = f.<sup>1</sup>.  
*fr.* *Helicoceras undulatum*.  
*rebellatus* WALCHN. i. Isis 1836, 218 = f.<sup>1</sup>.  
*rebratus* KRUG. v. *Turrillia communis* REUSS = m.<sup>1</sup>.  
*berculata* [-tus] BOSCH 1801 i. BUFF. Vera. (conch.) 7, 189, t. 42,  
 f. 8; So. mc. I, 169, t. 74; D'O. crét. I, 593, t. 144, f. 2, 3 = f.<sup>1</sup>.  
*Turrilites varicosus* BOSCH Vers. V, 190; DEH. Ann. 78.

- asperula** BRON. trapp. 54, t. 2, f. 9 = t; EAST. Bord. 29; GRAT. Atl. t. 16, f. 15 = u<sup>1</sup>.  
*?Turritella imbricata* DFN. i. Dict. LVI, 157 (pars).  
**assimilis** SO. i. Geol. tr. 6, V, 328, t. 26, f. 8 = s<sup>2</sup>w.  
**attenuata** HIS. Leth. III, 4, t. 37, f. 7 = h.  
**Bauga** [BAUGA-i] D'O. crét. II, 45, t. 153, f. 3, 4 = f<sup>1</sup>.  
**biangulata** MÜ., GR. Petrf. III, 104, t. 196, f. 3 = c.  
**Blarmica** KUTO. i. Petersb. Verhandl. 1842, 28, t. 6, f. 3 = G.  
**bicarinata** EICHW. v. Turritella Archimedis BRON. = u.  
**bicarinata** PUNCH „ „ indigena EICHW. = u.  
**bicarinata** ANDRZ. „ „ terebra LK. = u.  
**bicincta** WOOD „ „ indigena EICHW. = u.  
**bicincta** (LK. hist. VII, 58 = s) SERR. tert. 108 = v.  
**biformis** SO. i. Geol. tr. 6, III, 418, t. 38, f. 18; GR. Petrf. III, 108, t. 197, f. 8 = f<sup>1</sup>.  
**bilineata** GR. v. Murchisonia turbinata n. = c.  
**bimarginata** MÜ., GR. Petrf. III, 105, t. 196, f. 10 = m.  
**binodosa** MÜ. Beitr. IV, 150, t. 13, f. 26 = h.  
**biplicata** BA. It. 53 = uvwz.  
*Turbo duplicata* (L.) BROCC. subap. II, 367, t. 6, f. 18; SERR. tert. 107 [non LIN.].  
*Turritella duplicata* RISS. mér. IV, 108 [non LK.].  
 [= T. indigena EICHW. teste BU. i. KARST. Arch. 1830, 6, II, 131].  
 cfr. et Turritella bicincta WOOD.  
**bipunctata** MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 17 = h.  
**bistriata** GRAT. tabl. 250; Atl. t. 16, f. 6 = u<sup>2</sup>.  
 ‡ **bisulcata** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXV<sup>1</sup>, 345 = u.  
 ‡ **bisulcata** 1826 RISS. mér. IV, 110 = w.  
 ‡ **bisulcata** ANT. Konch. 64 = t?  
**Bolina** (?) MÜ. Beitr. IV, 148, t. 13, f. 11 = h.  
**Borsoni** CAT. v. Nerinea Borsoni BR. = q?f?  
**Brevia** SO. v. Turritella imbricata LK. = tw.  
**Brocchii** 1831 BR. It. 53 = w.  
*Turbo imbricata* BROCC. subap. II, 371, t. 6, f. 12 [non LK.].  
*Turritella Italica* 1836 DFN. i. Mor. 147.  
 „ *variabilis* MICHT. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .  
 (pars).  
 ‡ **Brugulera** RISS. mér. IV, 110 = w.  
**Buchiana** [-chana] GR. Petrf. III, 108, t. 197, f. 7 = f<sup>1</sup>.  
**Buckiandii** [-di] KLI. ost. 174, t. 11, f. 8 = h.  
**cancellata** RISS., GRAT. v. Scleria cancellata DRA. = uvw.  
 † **cancellata** GR. i. DECH. 533 = d.  
**cancellata** GR. Petrf. III, 103, t. 195, f. 10 = c.  
**cancellata** SO. i. Sil. 642, 706, t. 20, f. 18 = a.  
**carinata** LEA contr. 129, t. 4, f. 120 = m<sup>2</sup>t } *utra denominatio prio-*  
*Turritella* MORTONI CONN. i. MORT. app. 4 } *ritate valet?*  
**carinata** LEA fl. i. SILL. Journ. XL, 96, t. 1, f. 10 = m<sup>2</sup>t.  
**carinata** MÜ. Beitr. IV, 118, t. 13, f. 9 = h.  
**carinifera** LK. v. Turritella spirata RISS. = uvw.  
**carinifera** DFN. test. II, 273, t. 36, f. 1, 2 = t.  
 ? MICHT. i. Ann. Lomb. Venet. 1840, . . .  
**cathedralis** BRON. v. Proto turritella BLV. = uv.  
**costiculosa** MATHN. cat. 240, t. 39, f. 17 = f<sup>1</sup>.  
**cingenda** SO. mc. V, 160, t. 499, f. 3 = m<sup>3</sup>.  
**cingenda** PHILL. v. Nerinea cingenda BR. = m<sup>3</sup>.  
**cingulata** HIS. v. Murchisonia cingulata D'A. = h.  
**cingulata** GRAT. tabl. n. 246; Atl. t. 15, f. 7, var. t. 16, f. 16 = u<sup>2</sup>.

- difficilis* 1841 D'O. créf. II, 39, t. 151, f. 19, 20 = f.<sup>1</sup>.
- a Turritella quadricincta* Gr. Petrf. III, 106, t. 196, f. 19, 20 = f.<sup>2</sup>.
- β var. striata: Turritella Hagenowiana* Mû., Gr. Petrf. III, 106, t. 197, f. 5.
- γ Turritella sexlineata* 1841 Ros. Kr. 89, t. 11, f. 22; Rüss. Krform. I, 51, H, 114.
- Turritella sexlineata* Gr. Petrf. III, 107, t. 197, f. 2.
- δ Turritella multistriata* 1843 Rüss. Krgeb. 209; Krform. I, 51, t. 10, f. 17, t. 11, f. 16; H, 114; Gm. Verstein. 328.
- Doublierii* [-ri] Mathn. cat. 242, t. 39, f. 18 = v.
- dubia* Mû. Bair. 106 = e.
- Dufrenoyi* Lym. i. Bull. géol. 1844, II, 20; f. Mgél. 1846, I, 364, t. 16, f. 5 = e.
- Dupiniana* [-nana] D'O. créf. II, 34, t. 181, f. 1-3 = q.
- duplicata* Riss. (non Lk.) v. *Turritella bicipitata* Ba. = m.
- duplicata* Dub. (non Lk.) = indigena Eichw. = m.
- echinata* Thurm. Porrentr. 24 = m.
- echinata* Bo. v. *Cerithium arbatum* Gr. = m.
- edda* So. v. *Turritella imbricataria* Lk. = t.
- Eichwaldiana* [-dana] Gr. Petrf. III, 107, t. 107, f. 4 = t.
- elongata* So. v. *Turritella imbricataria* Lk. = t.
- elongata* Fleis. Brit. an. 305 = e.
- Uas Ruthergl. t. 14, f. 11.
- elongata* (So.) Zist. Würt. 48, t. 62, f. 5 = m (non So.).
- emerinoides* Mort. créf. 47, t. 3, f. 7 = m.
- excavata* So. me. VI, in corrigendis = ex.
- Cerithium excavatum* Baon. i. Cov. oss. II, 614, t. 2, f. 10; D'O. créf. II, 371, t. 230, f. 1, 2 = m.
- Turritella concava* So. me. VI, 126, t. 595, f. 5 = e.
- ? Nerinaea nodosa* Ros. col. I, 144, II, 58, t. 11, f. 18 = m.
- eximia* Eichw. Sil. 122 = b.
- exoleta* Ba. It. 54 = w.
- Mus. Kirch. f. 113.
- Turbo exoleta* (L.) Brocc. subap. II, 366.
- extincta* Gr. i. Kil.; Alb. Trias 92, 237, 315 = m.
- fasciata* Lk. i. Ann. mus. IV, 217, VIII, t. 37, f. 6; Dsn. tert. II, 284, t. 39, f. 1-20, t. 38, f. 13, 14, 17, 18 = t.
- Turritella vittata* Dsn. l. c. in explic. tab. p. 21, 22.
- var.: Turritella subcarinata* Lk. i. Ann. mus. IV, 217, VIII, t. 39, f. 1.
- fasciata* Bors. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 343, t. 2, f. 12 = w.
- fasciata* Andr. v. *Turritella Archimedis* Baon. = tw.
- Flittoniana* [-nana] Mû.; Gr. Petrf. III, 109, t. 197, f. 10 = f.
- flexuosa* Mû. Beitr. IV, 120, t. 13, f. 29 = h.
- Fuchsii* [-si] Kli. ost. 174, t. 11, f. 11 = h.
- funiculata* Bors. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 343, t. 2, f. 10 = w.
- funiculosa* Dsn. tert. II, 276, t. 37, f. 5, 6 = t.
- funiculosa* Mathn. cat. 239, t. 39, f. 15 = f.<sup>1</sup>.
- furcata* (Lk. hist. VII, 57 = s) Serr. tert. 107 = v.
- Gaytani* [?] Kli. ost. 174, t. 11, f. 7 = h.
- Georgina* Riss. mér. IV, 110 = w.
- gigantea* BELL. MICH. 1841 i. Mem. Tor. I, III, 162, t. 7, f. 1 = w.
- Goldfussi* Kli. ost. 173, t. 11, f. 4 = h.
- Gouppiana* [-jana] D'O. i. Bull. géol. 1848, XIV, 468 = f.
- gracilis* Lea i. SILL. Journ. XL, 97, t. 1, f. 12 = m.
- gracilis* Dsn. v. *Turbonilla gracilis* Riss. = ww.
- gracilis* Gr. Petrf. III, 106, t. 196, f. 7 = d.



- keuperiana** HEBL i. Peterab. Schrift. 1842, 1, 281 = 1.  
*? Turritella* ZIST. Württ. 48, t. 36, f. 9.
- Moninckiana** [-kana] MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 30 = h.  
*var. subcancellata* KLI. ost. 177, t. 11, f. 20.
- Moninckiana** [-kana] GF. Petrf. III, 104, t. 196, f. 5 = d.  
*Turritella conoidea* GF. i. Dsch. 534 [non So.].
- laevigata** DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 14, t. 17, f. 9; D'O. arét.  
 II, 36, t. 151, f. 7—9 = q<sup>1</sup>.
- laeviuscula** So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 20 = f<sup>1</sup>.
- Lamarckii** [-ki] DFR. 1828 i. Dict. LVI, 157 = t.
- lanceolata** RISSO v. *Turbonilla lanceolata* BA. = ww.
- laqueata** CONN. i. MORT. app. 1 = M<sup>2</sup>w.
- lata** SERR. tert. 108 = v.
- liger** DSH. i. LYELL app. 26; GRAT. stat. 15, cat. 35 = E<sup>2</sup>wE<sup>2</sup>n.  
*Liger* ADAMS. Sénég. t. 10, f. 6.
- Linnæa** Duj. v. *Turritella plebeja* SAY = w.
- Linnæi** DSH. " " communis RISS. = ww.
- lineata** LEA contrib. 130, t. 4, f. 121 = M<sup>2</sup>t } *utrum nomen*  
*Turritella obruta* CONN. . . i. MORT. app. 4 } *prius?*
- lineata** MÜ. Beitr. III, 89, t. 15, f. 21 = e.
- lincolata** ROE. Kr. 80, t. 11, f. 24 = f.
- Lommelli** [-li] WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 43 = h.
- margaritifera** MÜ. Beitr. IV, 150, t. 13, f. 25 = h.
- marginalis** SERR. tert. 107 = ww.
- Turbo marginalis* Brocc. subap. II, 373, t. 6, f. 20.
- Turritella imbricata** var. DFR. i. Dict. LVI, 157 (*para*).
- marginé-nodosa** MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 18 = h.
- Marticensis** [*Martigues*] MATHN. cat. 240, t. 39, f. 16 = f<sup>1</sup>.
- melanoides** [*melanioides*] LX. i. Ann. mus. IV, 219; DSH. tert. II, 289,  
 t. 40, f. 25—27 = t.
- † **melanoides** [*it.*] (So.) HÖN. i. Jb. 1830, 231 = d.
- minima** So. i. Geol. tr. b, V, 492, t. 39, f. 25, c. expl. = e.
- minuta** KODU. ool. 46, t. 5, f. 6cd; DU. Weald. 47 = p.
- monillifera** DSH. tert. II, 275, t. 37, f. 8 = t.
- monillifera** LEA i. SILL. Journ. XL, 97, t. 1, f. 11 = M<sup>2</sup>t.
- monilliformis** GF. Petrf. III, 103, t. 196, f. 1 = e.
- Mortoni** CONN. v. *Turritella carinata* LEA = M<sup>2</sup>t.
- multistriata** REUSS v. *Turritella difficilis* D'O. = f.
- multisulcata** LX. i. Ann. mus. IV, 217; DSH. tert. II, 288, t. 38,  
 f. 10—12 = t.  
*? GRAT. Atl. t. 15, f. 13 = w?*
- muricata** So. v. *Cerithium Russiense* D'O. = n.
- muricata** SERR. tert. 106 = v.
- Turbo muricatus* Brocc. subap. II (t. SERR.).
- Neptuni** MÜ., GF. Petrf. III, 106, t. 196, f. 15 = f<sup>1</sup>.
- Nerinea** ROE. Kr. 80, t. 11, f. 21; GRIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 16, 17 = x?f.
- nodosa** " " " f. 20 = f.
- † **nodosa** MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 = u.
- nodoso-plicata** MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 39 = h.
- nodulosa** BRAUN, " " " 149, " f. 19 = h.
- Noeggerathiana** [-thana] GF. Petrf. III, 107, t. 197, f. 1 = f<sup>1</sup>.
- nuda** MÜ., GF. Petrf. III, 106, t. 196, f. 13 = m.
- nuda** KLI. ost. 176, t. 11, f. 16 = h.
- oblitterata** GF. i. ALA. Trias. 237, 315; Petrf. III, 106, t. 196, f. 14 = h.
- obruta** CONN. . . v. *Turritella lineata* LEA = M<sup>2</sup>t.
- † **obsoleta** GF. i. DSH. 534 = e.
- obsoleta** ZIST. v. *Melania Schlotheimi* QU. = k.

- laris* MÜ. v. *Turritella scalata* GF. = **lk.**  
*lata* GF. i. DECH. 456 = **lk.**  
*Lombites scalatus* SCHRÖT., SCHLTH. Petrsk. III, 109, t. 32, f. 10.  
*Turritella Schröteri* VOLTZ Rhein. Dept. 58.  
 " *Schöteri* GF. i. DECH. 458 (err. typogr.).  
*elania ? scalata* LEUFK., BRAUN. i. Ann. sc. nat. 1838, XIV, 274.  
*ostellaria scalata* GF. i. ALB. Trias 53, 131, 237, 315.  
*Turritella scalaris* MÜ. Bair. 93.  
*Turritellites scalatus* BR. Leth. 176, t. 11, f. 14.  
*Turritella scalaria* MÜ., BRAUN Bair. 37.  
*oterti* GF. v. *Turritella scalata* GF. = **lk.**  
*roeteri* VOLTZ " " " " = **lk.**  
*siglabra* MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 40 = **h.**  
*striata* DSH. tert. II, 282, t. 40, f. 22-24 = **t.**  
*temelmeta* MÜ., GF. Petrsk. III, 105, t. 196, f. 12 = **m.**  
*ulta* RISS. mér. IV, 112 = **f?w?**  
*rata* SERR. tert. 106 = **v.**  
*rochus serratus* Brocc. . . ? = **w.**  
*scincta* GF. v. *Turritella difficilis* D'O. = **f<sup>1</sup>.**  
*stineata* ROS. " " " " = **f<sup>1</sup>.**  
*stis* MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 42 = **h.**  
*rosa* SO. v. *Proto turritella* BLV. = **uv.**  
*rosa* GF. v. *Murchisonia binodosa* D'A. = **e.**  
*rosa* KLI. ost. 176, t. 11, f. 15 = **h.**  
*salis* PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 5 = **d.**  
*salis* RISS. v. *Turritella spirata* RISS. = **uvw.**  
*rata* RISS. mér. IV, 109; BR. II, 54; DSH. i. LYSLL app. 26 = **uvw.**  
*urbo spiratus* 1813 Brocc. subap. II, 369, t. 6, f. 19.  
*Turritella carinifera* LK. hist. VII, 59 = **n**; PHIL. tert. 75.  
 " *spiralis* RISS. mér. IV, 109 [= **fg.** Brocc.].  
*amosa* BORS. 1825 i. Mém. Tor. XXIX, 313 = **w.**  
*angulata* GRAT. i. Bull. Bord. II, 14; Atl. t. 16, f. 13 = **t.**  
*angulata* LEUFKOR, SERR. tert. 260 = **v.**  
*lata* GF. i. DECH. 534 = **e.**  
*lata* ANT. Konch. 61 = **t.**  
*latula* KON. v. *Murchisonia striatula* KON. = **d.**  
*glata* KLI. ost. 176, t. 11, f. 17 = **h.**  
*angulata* BR. Leth. 1049, t. 41, f. 2 = **uvw.**  
*urbo subangulatus* Brocc. subap. II, 374, t. 6, f. 16.  
*Turritella subangulata* STUD. Mol. 333, 394; PHIL. Sic. I, 192, II, 161.  
*urbo acutangulus* (L.) var. Brocc. subap. II, 368, t. 6, f. 10 [non L.].  
*Turritella acutangula* RISS. mér. IV, 109 [non DSH.].  
*Turritella Renierii* MIGHT. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .  
*canaliculata* KLI. ost. 177, t. 11, f. 21 = **h.**  
*carinata* LK. v. *Turritella fasciata* LK. = **t.**  
*carinata* var. DFR. v. *Turritella Archimedis* BACN. = **uvw.**  
*carinata* MÜ. Beitr. IV, 142, t. 9, f. 45 = **h.**  
*granulata* SCHLTH. Verz. 41 = **r?**  
*aricites subgranulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 140.  
*lamellosa* GRAT. tabl. 249; Atl. t. 15, f. 15 = **t.**  
*ornata* MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 34 = **h.**  
*punctata* " " " 148, t. 13, f. 10 = **h.**  
*striata* MÜ., BRAUN Bair. 37 = **m.**  
*ula* DSH. tert. II, 277, t. 37, f. 15, 16 = **t.**  
*Vibraycana* D'A. i. Bull. géol. 1846, I, III, 237 = **f<sup>1</sup>.**

- triseriatis** PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 25 = d.  
**tristriata** SCHÜBL., ZIST. Württ. 43, t. 32, f. 4 = m<sup>3</sup>.  
**trochleata** MÜ. Beitr. III, 88, t. 15, f. 18 = e.  
**trochleata** " " IV, 148, t. 13, f. 12 = h.  
**tuberculata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 313 = w.  
**turbinato-conica** MÜ., Gr. Petrf. III, 104, t. 196, f. 6 = d.  
**turris** BAST. v. Turritella communis RISSO, PHIL. = wz.  
**Uchauxiana** [Uchaux-ana] D'O. crét. II, 40, t. 151, f. 21, 24 = f<sup>1</sup>.  
**undulata** BENZ, ZIST. Württ. 43, t. 32, f. 2 = m.  
**ungulina** BECK i. Geol. proceed. 1836, II, 333 = xx.  
*Turbo unguinus* LGM. syst. 3608.  
*cfr.* Turritella communis.  
**ungulina** MICH. = Turritella terebra Brocc., *vidr.* T. communis RISS. = w.  
**unilangularis** LK. i. Ann. mus. IV, 219; DSH. tert. II, 281, t. 40, f. 28, 29 = t.  
**unifuniculata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 313 = w.  
**uniplicata** RISS. mér. IV, 110 = w.  
**unisulcata** LK. i. Ann. mus. IV, 218; DSH. tert. II, 280, t. 37, f. 13, 14 = t.  
**Urit** [URE-i] FLEM. Brit. an. 305 = e.  
 URS Ruthergl. . . t. 14, f. 7.  
**variabilis** DFR. 1828 i. Dict. LVI, 159 = a.  
**variabilis** CONN. i. MORT. app. 1 = m<sup>2</sup>m.  
**variabilis** MICH. v. Turritella Broccii BA. et T. triplicata STUD. = t-s.  
**varicosa** KÖN. ic. 96; BA. It. 54 = w.  
*Turbo varicosus* Brocc. subap. II, 374, t. 6, f. 15.  
**velata** MÜ., Gr. Petrf. III, 108, t. 197, f. 6 = f<sup>1</sup>.  
**vermicularis** RISS. mér. IV, 108; DSH. i. LYELL app. 26; PHIL. Sic. I, 192, II, 161 = wvw.  
*Turbo vermicularis* Brocc. subap. 372, t. 6, f. 13.  
*cfr.* Turritella quadruplicata BAST.  
**vermicularis** var. DFR. v. Turritella triplicata STUD. = w.  
**Vernicilliana** [-iana] D'O. crét. II, 47, t. 153, f. 8, 9 = f<sup>1</sup>.  
**vertebroides** MONT. crét. 47, t. 3, f. 13 = m<sup>2</sup>f.  
**Vibrayesna** D'O. crét. II, 37, t. 151, f. 10-12 = r.  
**Vindobonensis** PARTSCH i. Jb. 1845, 796; GRIN. Verstein. 327 = w.  
*Turritella Archimedis affinis*.  
**vittata** DSH. v. Turritella fasciata LK. = t.  
**Walmstedtii** [-ti] KLI. ost. 179, t. 11, f. 28, 29 = h.  
**Wenschneri** KLI. ost. 178, t. 11, f. 24 = h.  
**Zieteni** QU. Württ. 199 = m.  
*Turritellae* sp. ZIST. Württ. 43, t. 32, f. 6.

**TURRITELLITES** { BA. v. Turritella scalata GF. = lk.  
**scalatus**

**TURRITES** DSH. 1826 (Amm. 33, 76) *pro* Turritites MF., LK.  
**Bergeri** DSH. v. Turritites Bergeri BAON. = r<sup>1</sup>.  
**costatus** " " " costatus LK. = f<sup>1</sup>.  
**giganteus** " " " tuberculatus Bosc = f<sup>1</sup>.  
**obliquus** " " " obliquus So. = f.  
**Scheuchzerianus** " " " Scheuchzeranus Bosc = f<sup>1</sup>.  
**tuberculatus** " " " tuberculatus Bosc = f<sup>1</sup>.  
**varicosus** " " " " " = f<sup>1</sup>.

- NOTEA** Lmx. 1812 (i. Bull. Philom.): Corallinarum Lk. *gen. e Calci-*  
phytorum Blv. *ordine*; — Pag. 77.
- ancellata** Lss i. Mag. natb. 1839, 17, t. 15.
- IDIUM**, Bryozoor. g. Wood, Melicertinae *loco*.  
*Charlesworthi* v. Melicertina Charlesworthi.
- LEMINIUM** Ung. 1842 (i. Jb. 1842, 173): Plant. Ulmacear. *foss. g.*  
*diluviale* Ung. i. Jb. 1842, 173; Chlor. I, 25, f. 6—9. G.
- MITES** Gö. v. Ulmus.
- MUS** L., Ung. [-mites Gö.]: Plant. Ulmacear. *gen.*; — Pag. 45, 67.
- icornis** Ung. Chlor. prot. 91, t. 24, f. 1—4.
- strongiarti** POMEI i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = t.
- ironii** [-ni] Ung. Chlor. t. 26, f. 1—4.
- ongifolia** Ung. Chlor. t. 26, f. 5, 6.
- arvifolia** AL. BRAUN i. Jb. 1845, 169.
- larinervia** Ung. Chlor. t. 25, f. 1—4.
- risca** Ung. Chlor. 93, t. 24, f. 5, 6.
- oreifolia** Ung. Chlor. t. 25, f. 5.
- elkoviaefolia** " " t. 24, f. 7—12. G.
- ODENDRON** LH. 1831 (Foss. Fl. I, 22): Plant. Lycopodiacear.  
*foss. gen.*; — Pag. 32.
- Allanti** [-ni] BUCKL. Geol. Min. II, t. 56, f. 3.
- onybearii** [-ri] " " f. 6.
- ilpticum** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 186, t. 45, f. 2.
- Androganum** PRESL v. Bothrodendron punctatum LH.
- acastii** [-si] BUCKL. Geol. Min. II, t. 56, f. 4.
- sajus** LH. Foss. Fl. I, 22, t. 5 [excl. *syn.* RHOD.].
- ninus** LH. Foss. Fl. I, t. 6.
- Lepidodendron ornatissimum* BRON. Prodr. 85 [non STERNB.].
- nissum** PRESL v. Sigillaria monostachya LH.
- punctatum** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 186, t. 45, f. 1ae.
- Rhodanum** " " " " " 186.
- Phytolithus parvatus** STEINH. i. Amer. philos. Trans. . . I, 286.
- Lepidodendron ornatissimum* St. Fl. IV, 12 (?BRON. Hist.  
II, t. 18).
- schlegelii** [-li] Eichw. Urw. Russl. I, 81, t. 3, f. 4.
- stockesii** [-si] BUCKL. Geol. Min. II, t. 56, f. 5. G.
- TULA** Cuv., Av. *gen.*; — Pag. 700.
- sp. . . .* Cuv. oss. III, 306. M.
- VOIDITES** St. 1833 = Algar. *fossil. trib.* G.
- MBELLULARIA**, Zoophyt. *viv. gen.* Lk. 1801 (syst.).
- longimana** FISCH. foss. III, 31, t. 2 [notis non vis.]; Mosc. 152 (Cri-  
noideorum *quaedam sp.*).
- MBRELLA** Lk. 1819 (hist. VI, 1, 342): Gasteropod. Pomatobranch.  
*g. viv. et foss.* = Gastroplax Blv. 1818 (*nomen erronea signifi-*  
*catione*); — Pag. 486.
- diluviana** MICHX. v. Umbrella Mediterranea Lk. = *wn.*
- Mediterranea** Lk. hist. VI, 1, 343; PHIL. Sic. I, 113, II, 66, t. 7,  
f. 11; Br. II, 83 = *wn.*
- ? **Umbrella diluviana** MICHX. i. Jb. 1838, 396 [nom.].
- ? **Parmophorus elongatus** (DSH.) SASSI i. Giorn. Ligust. 1837,  
Sept. 1467 ss.
- NCITES**, Brachiopod. *gen.* DRA. 1827, i. Fér. bull. XII, 152; —  
Pag. 221.
- costatus** Eichw. i. Jb. 1840, 429 = *b?e?d?*.
- gryphoides** DRA. v. Uncites gryphus.

- Alpinus** MATHN. cat. 170, t. 24, f. 6, 7 = **u**?
- angustatus** MUS. STRASB. v. *Cardinia angustata* AO.
- 12 **Ansticel** SO. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 39, f. 7, c. *explic.* = **e**.  
= *Anthracosiae* sp.
- 13 **antiquus** SO. mc. VI, 190, t. 594, f. 3—5 = **p**.
- 14 **antiquus** DAVR. v. *Unio carbonarius* BA.
- 15 **antiquus** STRICKL. v. *Unio litoralis* DAP.
- 16 **antistrophodonta** LMX. v. *Cardinia Listeri* var. *subelongata* et  
Pronot. trigonellaris = **m**<sup>1</sup>.
- 17 **anquilinus** SO. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 39, f. 12, c. *explic.* = **e**.  
= *Anthracosiae* sp.
- 18 **atavus** PARTSCH i. Jb. 1837, 424 = **u**.
- 19 **atratus** GR. PETRF. II, 180, t. 131, f. 16 = **e**.  
*Unio acutus* DAVR. Liège 273, t. 5, f. 4.  
*Cardinia atrata* (err. typogr.) KON. carb. 75, t. H, f. 3.  
= *Anthracosiae* sp.
- 20 **Batavus** PFEIFF. Binnenkonch. I, 119; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv.  
1843, 144 = **xx**.
- 21 **Bosquianus** [-scanus] MATHN. cat. 168, t. 23, f. 2—4 = **u**.
- 22 **carbonarius** BA. i. Jb. 1829, I, 76; GR. PETRF. II, 181, t. 131, f. 19 = **e**.  
*Tellinites carbonarius* SCHLTN. PETRF. I, 189 (*pars*).  
? *Unio antiquus* DAVR. Liège 273, t. 5, f. 3.  
*Cardinia carbonaria* KON. carb. 72, t. I, f. 10 (*non* GRIN.).  
= *Anthracosiae* sp.
- 23 **centralis** SO. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 39, f. 13, c. *expl.* = **e**.  
= *Anthracosiae* sp.
- 24 **compressus** SO. mc. VI, 189, t. 594, f. 2 = **p**.
- 25 **concentricus** GR. PETRF. II, 182 = **u**?
- cfr. *Unio Gardannensis* MATHN.
- 26 **concinus** SO., GR. v. *Cardinia concinna*.
- 27 **convexus** ROB. v. *Margaritana Menkei* DU.
- 28 **cordiformis** SO. mc. VI, 191, t. 595, f. 1 = **p**.
- 29 **costatus** GR. PETRF. II, 182, t. 132, f. 5 = **u**?, **w**?
- 30 **crassissimus** SO. v. *Cardinia crassissima*.
- 31 **crassissimus** HÖN. i. Jb. 1831, 170 = **?**—**u**?
- 32 **crassiusculus** SO. v. *Cardinia crassiuscula*.  
Cuvieri MATHN. cat. 169, t. 24, f. 1—3.
- 33 **Decanensis** SO. i. Geol. tr. 6, V, t. 47, f. 4—10, c. *expl.* = **u**<sup>2</sup> v.
- 34 **depressus** ZIEGL. v. *Cardinia Listeri* STRICKL. var.
- 35 **diluvii** D'O. voy. 127, t. 7, f. 12—13 = **m**<sup>1</sup>.
- 36 **distortus** BEAN i. LOUD. mag. nat. 1836, IX, 376, c. *fig.* = **m**<sup>2</sup>.
- 37 **dolabratus** SO. i. Geol. tr. 6, V, 491, t. 39, f. 9, c. *explic.* = **e**.  
= *Anthracosiae* sp.
- 38 **edentulus** AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1843, 144 = **xx**.
- 39 **Eichwaldianus** VERN. v. *Cardinia Eichwaldana*.
- 40 **elongatus** FISCH. Mosc. 132, t. 19, f. 1 = **d**.  
= *Posidonomya* sp.
- 41 **ellipticus** GR. PETRF. II, 182, t. 132, f. 4 = **u**.
- 42 **Galloprovincialis** MATHN. cat. 168, t. 23, f. 1 = **u**.
- 43 **Gardannensis** MATHN. cat. 170, t. 24, f. 4, 5 = **u**.  
cfr. *Unio concentricus* GR.
- 44 **grandis** HEHL, ZIEGL. v. *Anodonta anatinoides*.
- 45 **Gualterii** [-tierii] SO. v. *Unio Martinii* (SO.) D'O.
- 46 **hybridus** SO. v. *Cardinia Listeri*.
- 47 **laevis** EICHW. = **d**.  
*Unio (Sanguinolaria) laevis* EICHW. i. Petersb. Bull. 1840,  
VII, 72 ss. > Jb. 1840, 625.

- subporrectus** ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 12; Du. Wälderth. 139 = p.  
 var. ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 11.
- subragosus** MATHN. cat. 171, t. 24, f. 8 = u.
- subsinuatus** KOE. ool. 58, t. 7, f. 2; Du. Wäld. 137 = p.  
*Unio Voltzii* KOE. ool. 58, t. 7, f. 3.  
 " *convexus* ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 13.
- subtrigonus** DSH. conch. I, . . t. 22, f. 5 = m<sup>2</sup>.  
*Astarte subtrigona* GF., MÜ. Petrf. II, 192, t. 134, f. 17.
- subtruncatus** SO. v. *Unio Martinii* (SO.) D'O.
- sulcatus** EICHW. v. *Allorisma sulcata*.
- suprajurensis** ROE. v. *Lyriodon Roemeri*.
- striatus** MÜ., GF. Petrf. II, 182, t. 132, f. 3 = m.  
 (omnino dubii generis).
- tellinarius** GF. Petrf. II, 180, t. 131, f. 17 = e.
- Mye tellinaria** HÖN. i. Jb. 1830, 240.
- Cardinia tellinaria** KON. carb. 77, t. H, f. 5, t. I, f. 14.
- Toulouzanii** [-ni] MATHN. cat. 169, t. 23, f. 5-8 = u.
- trigonius** ROE., KOE. v. *Cardinia Listeri* var.
- tumidus** RETZ. (PFEIFF. Konch. II, 34, t. 7, f. 2, 3 = m); Woodw.,  
 MORRIS. cat. 105 = yz.
- tumidus** SO. [non RETZ.] i. Geol. tr. b, V, 553, t. 47, f. 11-12, e.  
 explic. = S<sup>3</sup>v.
- umbonatus** FISCH. i. Bull. Mosc. 1840, 489; MYK. Russ. II, 306,  
 t. 19, f. 10 = S<sup>2</sup>G.
- uniformis** GF. Petrf. II, 181, t. 131, f. 20 [non SO.] = e.  
*Cardinia Goldfussi* KON. carb. 74.
- " *carbonaria* (GF.) GRIN. Gaea 66 [non GF.].
- uniformis** SO. v. *Cardinia ovalis* = e.
- Urti** [Urei] FLEM. Brit. an. 417 (URR. Ruthergl. t. 16, f. 4) = d.
- Urti** (FLEM.) SO. v. *Allorisma Urei* KING = e.
- ventricosus** . . . BOUIL. cat. 149 = u.
- Waltzii** [-zi] KOE. v. *Unio subsinuatus*.
- Waldensis** MANT. > Mnatit. 1844, 401 = p.
- Walteri** MANT. v. *Unio Martinii*.
- WIONITES** WISSM. 1841 (i. MÜ. Beitr. IV, 20); gen. Pelecypod. foss.  
 dubium, *Cardinae simile*; — Pag. 293.
- Wünsteri** WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 20, t. 16, f. 5 = h.
- YAEUS** AG. 1832 (i. Jb. 1832, 143; Poiss. I, t. E, f. 3, II, 1, 12; non  
 WAGL.), postea *Caturus* AG. 1834.
- branchiostegus** AG. v. *Caturus branchiostegus* AG. = m.
- elongatus** AG. v. *Caturus elongatus* AG. = m.
- gracilis** AG. v. *Pachycormus gracilis* AG. = m.
- macrocephalus** AG. v. *Pholidophorus macrocephalus* AG. = m.
- macrodon** AG. v. *Caturus macrodon* AG. = m.
- macrurus** AG. v. *Caturus macrurus* AG. = m.
- maximus** AG. v. *Caturus maximus* AG. = m.
- microchirus** AG. v. *Caturus microchirus* AG. = m.
- microlepidotus** AG. v. *Eugnathus microlepidotus* AG. = m.
- nuchelle** AG. v. *Caturus furcatus* AG. = m.
- pachyurus** AG. v. *Caturus pachyurus* AG. = m.
- YRANOSCOPIUS** GRONOV. 1754; LIN. = Teleost. Ctenoid, g. vis.  
*rastrum* (L.) VOLTA v. *Rhamphosus aculeatus* AG. = r.
- YRDA** MÜ. 1840 (Beitr. III, 21): Crust. ? Stomatopod. gen. foss.; —  
 Pag. 575.

*Irsus fornicatus* OKEN ....

" *metopoleusius* SEAN. i. Ann. d'observ. I, 229.

" *metoposcairrus* (SEAN.) BLV. ostéogr. Urs. 67.

" *Pitorrii* SEAN. i. Bull. nat. 1830, 151.

" *fornicatus magnus* } SCHMERL. oss. I, 93, t. 8, f. 3, 4, t. 11,

" " *minutus* } 12, 18, f. 2, t. 25, f. 3, t. 26, f. 3.

" *giganteus* SCHMERL. oss. I, 113, t. 17, f. 1, t. 23, f. 1, t. 26, f. 1,

t. 31, f. 1, 5, t. 32, f. 6.

" *Neschersensis* CROIZ. — BLV. ostéogr. Urs. 69, t. 15.

" *dentifricius* MYR. i. Jahrb. 1839, 78.

*Spanodon* NESTI = *Machairodus cultridens* KAUF. M.

*Stria* MICHN. 1845 (Icon.): Bryozoor. an Amorphoz. gen. foss. dub.; — Pag. 138.

*Strinella* MICHN. icon. 177, t. 46, f. 26.

*Sts* } = *Bos primigenius* CUV., BOJ.

*Sts* } = *Bos priscus* BOJ. M.

*Stina*, Polypor. Polythal. fem. Es. 1838 (Kreidef. Tab.) = *Helicostegior*. D'O. pers.

*Gerina*, Polypor. Polythal. g. viv. et foss. D'O. 1825 (tabl. 102); — Pag. 115.

*Gmaea* D'O. tabl. 103, mod.; i. Jb. 1839, 429.

*Polymorphium pinceforme* SOLD. II, 119, t. 130, f. ss, tt.

*Gosa* D'O. tabl. 103.

*angularis* D'O. i. Mgeol. V, 333.

*lobata* D'O. tabl. 103.

*carinata* D'O. i. Mgeol. IV, 42, t. 4, f. 16, 17.

*Vaginella* DAUD. 1800 (i. Bull. philom. no. XLII): Pteropod. gen. foss. = *Creseis* RANG 1818, *quae tempore posterior*; = *Vaginula* So. 1842; — Pag. 353.

*Bordeaux* BLV. v. *Vaginella depressa* DAUD.

*pressa* DAUD. i. Bull. philom. no. XLIII, ... f. 1; BAST. Bord. 19, t. 4, f. 16; KÖN. ic. sect. fig. 31 = tm?.

*Pinna* PARK. rem. III, 166, t. 11, f. 31.

*Neodora strangulata* DSH. i. Dict. class. (art. Cléodore) IV, 204; i. Lk. hist. 6, VII, 431; GRAT. conch. (Pterop.) 22, t. 1, f. 3, 1; MÜ. i. Jb. 1835, 448.

*Creseis Vaginella* FÉN. i. Fén. Bull. 1827, XII, 245; RANG i. Ann. nat. 1828, XIII, 209, t. 18, f. 2, 1829, XVI, 407, t. 19, f. 4.

*Vaginula Daudinii* So. gen. sh., Pterop. f. 5.

*Vaginelle de Bordeaux* BLV. malac. ... t. 46<sup>2</sup>, f. 2.

*Neodora depressa* MICHN. i. Jb. 1838, 398.

*cecineta* DFR. i. Dict. LVI, 247, Atl. pl. ... = t.

*INOPORA* [Vaginipora] Bryozoor. gen. foss. DFR. 1828 (i. Dict. LVI, 428; BR. Leth. 883; *de quo cfr.* HAG. i. GRIN. Verstein. 601 [*ubi legimus post catalogum nostrum impressum*]); — Pag. 138.

*marginata* HAG. v. *Escharites bimarginatus* RON.

*agilis* DFR. 1828 i. Dict. LVI, 428, t. 47, f. 3; MICHN. icon. 176, t. 46, f. 22.

*acilis* HAG. v. *Meliceritites gracilis*.

*Isingeri* HAG. i. GRIN. Verstein. 602.

*crustata* HAG. v. *Escharites incrustatus*.

*biata* " " " *labiatus*.

*ileperata* " " " *irregularis*.

- Turbo multiformis* BORN. . .  
*Paludina multiformis* BR. i. Jb. 1829, 1, 75; ZMT. Württ. 40, t. 30, f. 7—10.  
*Helicites trochiformis* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, . . t. 4, f. 11.  
*Paludina bicarinata* HÖN. i. Jb. 1831, 169.  
 Ampullaceae (gen. Nov. Holland.) *sp. fide* DSH.  
*obtus* BRARD, PFEIFF. v. *Valvata piscinalis* LK. = x.  
*paludinaeformis* AL. BRAUN v. *Valvata piscinalis* LK. = xs.  
*piscinalis* (FÉR.) LK. hist. VI, 172; DSH. i. LYELL app. 20; Wood i. Ann. nat. IX, 532 (TURT. man. f. 114) = t?mwxs.  
*Nerita piscinalis* MÜLL. verm. 172.  
*Helix fasciculata* (L.) BROCC. subap. 303.  
*Cyclostoma obtusum* DRPD. moll. . . t. 1, f. 14.  
*Valvata obtusa* BRARD, PFEIFF. I, 98, t. 4, f. 32; BR. It. 75 = w.  
 ? " *fontinalis* (LK.) LYELL i. Geol. tr. 6, II, 78.  
*V. piscinalis* var. { *paludinaeformis* } BRAUN Natf. 1842, 144 =  
                                   *eurystoma*                                   xs, x.  
*planata* KLÖD. Brandb. 153, t. 2, f. 5 = w?xp.  
*planorbis* DRPD. v. *Valvata cristata* MÜLL. = xs.  
*spirobis* DRPD. moll. 41, t. 1, f. 32. 33; AL. BRAUN [qui eam = *V. depressam* PFEIFF. *habet*?] i. D. Naturf. 1842, 144 = mx.  
*striata* PHIL. v. *Solarium Philippii* CANTR. = w.  
*bicarinata* SAY amer. conch. . . . = m<sup>2</sup>ys.  
**VALVULINA**, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* D'O. 1825 (tabl. 104); — Pag. 115.  
*columna-tortilis* D'O. tabl. 104.  
*loformis* D'O. tabl. 104.  
*servillii* [-lei] D'O. tabl. 104.  
*fibrosa* D'O. i. Mgél. IV, 38, t. 4, f. 1, 2.  
*globularis* D'O. tabl. 104.  
*globularis* MÜ. v. *Valvulina granularis* n.  
*granularis* n.  
*Valvulina globularis* MÜ. (non D'O.) RON. i. Jahrb. 1838, 387, t. 3, f. 42.  
*ignota* DFR., D'O. tabl. 104; DFR. i. Dict. LVI, 465.  
*parvula* MÜ. i. Jb. 1838, 387, t. 3, f. 41.  
*pupa* D'O. tabl. 104.  
*quadribullata* HAG. i. Jb. 1842, 570.  
*picula* REUS Krgb. 214; Krform. 37, t. 13, f. 69.  
*triangularis* D'O. tabl. 104, mod. = BR. Leth. t. 42, f. 22.  
*tribullata* HAG. i. Jb. 1842, 570.  
**VERANUS** MERR. 1820 (syst.): Reptil. Saur. *g. viv.* [*Species KUTROGAI fossiles = pisces sunt*].  
*cometodon* KUTG. {  
*macredon* " {  
*platyodon* " { v. *Lamnodus (hastatus)* AG. = c.  
*recurvicens* " {  
*incidens* " }  
**ARIOLARIA** ST. 1820 (Fl. I, 24): Plant. Stigmaricar. *foss. g.*  
*ficoides* ST. v. *Stigmaria ficoides* BRON. G.  
**ELATES** MR. 1810 (Conch. II, 354): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss. a Nerita L. disjunctum*; — Pag. 378.  
*Schmidelanus* = f, s, t, w?  
 SCHMIDEL merkw. Verstein. 41, t. 23, f. 1—3.



- complanata** DSH. tert. I, 154, t. 26, f. 5, 6 =  $\bar{u}$ .  
**concentrica** LK. hist. V, 611 =  $\bar{u}$ ?  
**Constantii** D'O. v. Cardita Constanti.  
**cor-avium** LK. i. Ann. mus. VII, 58; DSH. tert. I, 156, t. 24, f. 6  
 — 8 =  $\bar{u}$ .  
**Venericardia oblonga** So. mc. III, 162, t. 289, f. 6—8.  
**corbis** WOOD v. Cardita corbis PHIL.  
**corrugata** REUSS v. Cardita tenuicosta.  
**Cottaldina** D'O. v. Cardita Cottaldina [Cotteanina] D'O.  
**crenata** CAT. zool. 165 (GUALT. test. t. 72, f. E) =  $\bar{q}$ ?— $\bar{r}$ ?  
**decussata** LK. v. Cardita decussata NYST.  
**decussata** MÜ. i. Jb. 1835, 447 =  $\bar{t}$ .  
**deltoides** So. mc. III, 106, t. 259, f. 1 [non NYST] =  $\bar{t}$ .  
 ? **Venericardia granulata** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 235.  
**deltoides** (So.) NYST v. Cardita Kickxi NYST.  
**dubia** D'O. v. Cardita dubia D'O.  
**Dupiniana** D'O. v. Cardita Dupiniana D'O.  
**elegans** LK. v. Cardita elegans NYST.  
**globosa** So. mc. III, t. 289, f. 1—5 =  $\bar{t}$ .  
 ? **Chama sulcata** BRAND. Hant. . . f. 100.  
**Cardita sulcata** KON. i. Bull. Brux. 1843, X, 1, 422 (nomen praestat Sowerbyano, si species eadem est).  
**Goldfussi** ALB. Trias 132, 312; Gr. i. Dsch. 453 =  $\bar{u}$ .  
**granulata** DFR. v. Venericardia deltoides So.  
**granulata** SAY v. Cardita granulata CONN.  
**Guerangeri** D'O. " " Guerangeri.  
**imbricata** LK. " " imbricata BLV.  
**imbricata** (var.) LK. hist. V, 610; Br. It. 101 =  $\bar{u}$ .  
**intermedia** BAST. v. Cardita intermedia LK.  
**intermedia** DUB. " " sulcata BRUG.  
**Jouanneti** BAST. " " Jouanneti DSH.  
**Kickxi** NYST " " Kickxi NYST.  
**laevicosta** LK. hist. V, 611 =  $\bar{u}$ .  
**laticosta** EICHW. v. Cardita Jouanneti.  
**Laurae** BRON. trapp. 80, t. 5, f. 3; Br. It. 101 =  $\bar{t}$ .  
**minuta** LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; t. Mgéol. 1846, b, I, 282,  
 t. 15, f. 4 =  $\bar{E}^2\bar{F}^3\bar{t}$ .  
**mitis** LK. hist. V, 611; DSH. tert. I, 155, t. 25, f. 9, 10 =  $\bar{t}$ .  
**multicostata** LK. v. Cardita multicostata DSH.  
**neocomiensis** D'O. " " Neocomiensis (D'O.) FORB.  
**oblonga** So. v. Venericardia cor-avium.  
**Omaliana** NYST v. Cardita orbicularis n.  
**orbicularis** So. " " " "  
**orbicularis** (So.) KON. v. Cardita Kickxi.  
**orbicularis** ANDRZ. i. litt. =  $\bar{u}$ .  
 (nova sp. fide DSH. i. Bull. géol. 1835, V, 321).  
**parva** LEA v. Cardita parva CONN.  
**pectinata** BR., DFR. v. Cardita rhomboidea.  
**pectuncularis** LK. " " pectuncularis DSH.  
**pinus** BAST. v. Cardita ajar.  
**planicosta** LK. v. Cardita planicosta BLV., DSH.  
**planicosta** var. LK. v. Cardita rhomboidea.  
**planicosta** ANDRZ. i. litt. =  $\bar{u}$ .  
 (= nov. sp. t. DSH. i. Bull. géol. 1835, V, 321).  
**pusilla** HÖN. v. Cardita orbicularis.  
**quadrata** D'O. " " neocomiensis.  
**retrostriata** BU. v. Cardita retrostriata KERS. =  $\bar{c}$ .

- Alcyonites* PARK. org. rem. II, 203, t. 10, f. 12.  
*Spongia alcyonoides* PHILL. Y. I, 154.  
 = *Ocellaria nuda* RAMOND voyage au Mont Perdu 128, 346, t. 2, f. 1;  
 KÖN. ic. sect. no. 98; ? MICHN. icon. 145, t. 41, f. 3.  
 = *Ocellaria inclusa* RAMOND l. c. f. 2; KÖN. ic. sect. no. 99.  
*alternans* PORTL. v. *Scyphia alternans*.  
*Benettiae* MANT. v. *Scyphia Benettiae*.  
 = *infundibuliformis* WOODW. Norfolk t. 4, f. 20, 21 = f.  
*quadrangularis* MANT. v. *Guettardia stellata*.  
*quadratus* BEN. v. *Scyphia cancellata*.  
 = *radiatus* MANT. v. *Scyphia radiata* REUSS.  
**ENULITES** SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 195 ss.) = *Veneris* spp.  
*fossiles*.  
*artariatus* SCHLTH. Petrsk. I, 195 = m<sup>1</sup>.  
 = *approximatus* SCHLTH. Petrsk. I, 197.  
 cfr. *Venus gibbosa* So.  
*arcularis* SCHLTH. Verz. 51.  
*Arduini* " " = w?  
*borealliformis* SCHLTH. Petrsk. I, 199 = ?.  
*concentricus* ROE. Rhein. 79, t. 2, f. 3 = c.  
*crenatus* SCHLTH. Petrsk. I, 195.  
*donacina* SCHLTH.: cfr. *Venus donacina* Gr., *Cyrena donacina* Du.,  
 C. caudata ROE., C. late-ovata Du.  
*elegans* SCHLTH. i. Jb. 1813, 72 (Bourc. pétr. t. 25, f. 151, 153).  
*flexuosaeformis* SCHLTH. Petrsk. I, 200 = f.  
*flexuosus* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, t. 6, f. 16 = m.  
*Islandicus* SCHLTH. Petrsk. I, 199 = w [cfr. *Cyprina Islandica*].  
*oetogonius* " " 197 = w.  
 = *orbiculatus* SCHLTH. v. *Lucina proavia* Gr. = c.  
*pectuncularis* SCHLTH. Verz. 51 = m? f?  
*proavius* SCHLTH. Petrsk. I, 196 = m<sup>1</sup>.  
*pseudo-dione* SCHLTH. Verz. 51 = w?  
*rugosaeformis* SCHLTH. Petrsk. I, 198 = ?.  
*similissimus* SCHLTH. v. *Cyrena laevigata* Gr.  
*sinuatus* SCHLTH. Petrsk. I, 198 = d.  
*subaratus* SCHLTH. v. *Cyrena arata* Br.  
*subulcatus* MENKE v. *Venus nuda* Gr.  
*trigonellaris* SCHLTH. v. *Pronoe trigonellaris* Ao. = m<sup>1</sup>.  
*trigonatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 103.  
 = *sum* *Myophoriae* sp.?  
*virginalis* SCHLTH. v. *Lyriodon costatus* et L. Zwingeri.  
**GENUS** (L. 1758, Syst.) LK. etc. = *Pelecypod. Homomyor. gen. vto. et*  
*foss., exclusa Pullastra* etc.; — Pag. 319.  
*acuminata* SCHLTH. Verz. 51 = w.  
*acutirostris* ROE. ool. I, 111, t. 7, f. 6, 7 = o.  
*aequalis* So. v. *Cyprina Islandica* LK. = m.  
*affinis* MÜ., Gr. Petrsk. II, 244, t. 150, f. 11 = m.  
*Allaudensis* MATHN. v. *Asterie gigantea* Doh. = q.  
*Alpagina* CAT. zool. 165 = q?—f?  
*alveata* CONR. v. *Venus Paphia* LK.  
*angula* SERR. tert. 149 = v.  
*angulata* So. v. *Cyprina angulata*.  
*angulata* HÖN. i. Jb. 1831, 159 = w.  
*angulata* MÜ., Gr. Petrsk. II, 243, t. 150, f. 5 = m.  
*antiqua* " " " " " f. 4 = m.  
*antiquata* RUSS. mér. IV, 375 = x.

- Cyprina tenuistria* Lk. hist. V, 558 [t. Dsh.).  
**Chione** LIN. v. *Cytherea Chione* =  $\text{u-z}$ .  
**chionoides** NYST v. *Cytherea Chione*.  
**cincta** EICHW. v. *Venus senilis* Brocc.  
**circinnata** Brocc. v. *Lucina radula* Lk.  
**clathrata** DUJ. i. Mgéol. II, 262 =  $\text{u}$ .  
**Cleryana** D'O. voy. 123, t. 13, f. 7-8 =  $\text{M}^4\text{t}$ .  
**complanata** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 290 =  $\text{t}$ .  
**compressa** MONTE. v. *Astarte compressa* FLEM. =  $\text{vvn}$ .  
**concentrica** (L.) Brocc. v. *Artemis orbicularis* Ag.  
**concentrica** (L.) CONR. v. *Artemis acetabulum* CONR.  
**concentrica** ROB. Kr. 72, t. 9, f. 11 =  $\text{f}$ .  
 cfr. *Venus laminosa* REUSA.  
**coralliphaga** MIGHT. i. Jb. 1838, 396 =  $\text{w}$ .  
**corbis** Lk. (hist. V, 585 = Encycl. t. 276, f. 4 =  $\text{z}$ ) GRAT. cat. 66 =  $\text{vvn}$ .  
**cordiformis** DSH. v. *Corbis corrugata* =  $\text{q}$ .  
**Cornuollana** [-lana] D'O. crét. III, 436, t. 383, f. 10-13 =  $\text{q}$ .  
**costinaria** CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344 =  $\text{M}^2\text{u}$ .  
**cothurnix** v. *V. cothurnix*.  
**Cottaldina** [COTTEAU-ina] D'O. crét. III, 438, t. 384, f. 1-3 =  $\text{q}$ .  
**cothurnix** [male cothurnix] DUJ. i. Mgéol. II, 261 =  $\text{u}$ .  
 cfr. *Venus gallina*.  
**crassa** LGM. v. *Tellina crassa* PENNANT (*Arcoptagiae typus*) =  $\text{vvn}$ .  
**crassa** Lk. v. *Lucina orbicularis* Dsh.  
**crassatelliformis** PUSCH =  $\text{u}$ .  
*Venus (Astarte) crassatellaeformis* PUSCH Pol. 74, t. 2, f. 2.  
**crenolata** RISS. mér. IV, 358 =  $\text{vvn}$  [non CHEMN., Lk. ?].  
*Venus dysera* var. *rotundata* Brocc. subap. 669, t. 16, f. 8.  
**cretacea** D'O. voy. 82 =  $\text{M}^3\text{q}$ .  
**cydadiformis** NYST v. *Cytherea rudis* =  $\text{u}$ .  
**Cypria** Brocc. v. *Cardium Cyprium* =  $\text{vvn}$ .  
**decipiens** PHIL. tert. I, t. 2, f. 9 =  $\text{v}$ .  
**decussata** L. syst. 1135; Lk. hist. V, 597; PHIL. Sic. I, 45, II, 36, 369, t. 4, f. 11 =  $\text{vwx}$ ; HAV. i. Jb. 1839, 75 =  $\text{u}$ .  
*Conchites decussatae* SCHLÄPF. Verz. 175.  
*Venerupis decussata* FLEM. Brit. an. 451.  
*Pullastra decussata* MORRIS. cat. 100.  
**decussata** (L.) Dsh. tert. I, 142, t. 23, f. 8, 9; PHIL. Sic. I, 45, t. 4, f. 10 =  $\text{t}$  (non L., Lk.).  
**deformis** SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR. i. MONT. app. 2; i. SILL. Journ. XXVIII, 110 =  $\text{M}^2\text{u}$ ?.  
*Cyprina tridacnoides* 1818 Lk. hist. V, 558.  
**deltoidea** DSH. v. *Cytherea deltoidea* Lk.  
**depressa** ROB. ool. I, 110, t. 7, f. 12 =  $\text{u}$ .  
**Derhayestana** [-sana] NYST v. *Cytherea incrassata* =  $\text{t}$ .  
**diacina** Lk. v. *Venus casina* LIN.  
**disita** EICHW. Lith. 205 =  $\text{u}$ .  
 (cfr. *Venus modesta* DUB. Volh. 61, t. 7, f. 1, 2).  
*Astarte* PUSCH Pol. 74.  
**Dombeli** [eyi?] Lk. hist. V, 590; D'O. voy. 160 =  $\text{M}^4\text{v}$ .  
**donacina** (SCHLTH.) GF. Petrf. II, 242, t. 150, f. 3 =  $\text{l}$  [excl. syn. SCHLTH.].  
**donacina** (SCHLTH.) STUD., ESCHER i. Jb. 1841, 345 =  $\text{o}$ .  
 = *Cyrenae* sp. *incerta*.  
**dubia** HERM. v. *Lyriodon costatus* var. *elongata*.  
**dubia** MÜ. Bair. 44 =  $\text{u}$ .  
**Dupiniana** [-nana] D'O. crét. III, 434, t. 383, f. 1-4 =  $\text{q}$ .

- incrassata* Brocc. v. *Astarte incrassata* Jonk. = ww.  
*incrassata* Eichw. Lith. 205 = u.  
*incrassata* So. v. *Cytherea incrassata* Dsh.  
*inflata* Grin. v. *Venus Brocchii* Dsh. = ww.  
*intermedia* SARR. tert. 264, 272, t. 6, f. 8 = v.  
*Islandica* LGM. v. *Cyprina Islandica* Lk.  
*Islandica* (L.) Brocc. v. *Venus Brocchii* Dsh.  
*isocardioides* Roz. ool. I, 111, t. 8, f. 12 = o.  
*jucunda* Duj. i. Mgeol. II, 223, t. 15, f. 6 = f.  
*jurensis* Mü., Gr. Petr. II, 245, t. 150, f. 17 = w.  
*Kickxi* Nyst v. *Cytherea Kickxi*.  
*Labadyei* d'A. 1846 i. Bull. géol. I, III, 335 = f<sup>1</sup>.  
*laeta* Poli test. t. 21, f. 1; Phil. Sic. II, 35, 269 [an et LGM.?] = wwxw.  
*Venus eremita* Brocc. subap. II, 546, t. 14, f. 4, ipso teste i. Bibl. Ital. VII, 272 = w.  
*Venus virginea* (L.) Lk., Phil. Sic. I, 46 et autorum, excl. Lm.  
*Pullastra virginea* MORRIS. cat. 100.  
*verr.*  
*Venus florida* Lk. hist. V, 602 = x; Dsh. i. Mor. 99 = x.  
*" bicolor* Lk. hist. V, 603 = x; Riss. mér. IV, 357 = xx;  
Dsh. i. Mor. 99 = w.  
*laevigata* Brocc. v. *Venus Chione* L.  
*Lamarckii* [-ki] MATHN. cat. 151, t. 15, f. 5 = f<sup>1</sup>.  
*laminosa* REUSS Krb. 198; Krbform. II, 21, t. 41, f. 5, 6 = rf.  
*lata* Roz. Kr. 72, t. 9, f. 10 = r?  
*latesculenta* MATHN. cat. 152, t. 16, f. 1, 2 = f<sup>1</sup>.  
*lons* Phil. tert. II, t. 2, f. 10 = w.  
*lentiformis* So. v. *Artemis lentiformis* Wood.  
*Levantina* . . . BOUÉ 1833 i. Bull. géol. III, 128 = ww.  
*linctus* Roz. ool. I, 109 = m.  
*linctus* L. v. *Artemis linctus* Dsh.  
*lineolata* So. mc. I, 57, t. 20, f. 1 v. *Cytherea lineolata* MORRIS. = x.  
*lineolata* " " V, 25, t. 422, f. 2 v. " *deltoidea* Lk. = t.  
*Listeri* Dsh. v. *Cardinia Listeri* STRICKL.  
*lithophaga* RETZ. v. *Petricola lithophaga*.  
*litorea* ANDRZ. v. *Venus tricuspidis* Eichw. = w.  
*lucinoides* Dsh. tert. I, 146, t. 23, f. 12, 13 = t.  
*lupinoides* Nyst v. *Tellina lupinoides* = u.  
*lupinus* Brocc. v. *Diplodonta lupinus* = ww.  
*maelensis* Nyst v. *Venus sublaevigata* Dsh.  
*major* Dsh. v. *Thetis major* So.  
*marginalis* Eichw. v. *Cytherea multilamella* Lk.  
*Martiniana* [-nana?] MATHN. cat. 154, t. 17, f. 7, 8 = f<sup>1</sup>.  
*Matronensis* (?) D'O. crét. III, 433, t. 382, f. 7, 8 = q.  
*maura* BRON. trapp. 81, t. 5, f. 11; DFR. i. Dict. LVII, 293 = t.  
*de Mayence* FAUJ. v. *Cyprina Faujasi* Dsh.  
*Menkei* Du. v. *Cyrena Menkei* Du.  
*mercenaria* Lk. hist. V, 591 = x; CONN. i. MONT. syn. 86, app. 2;  
i. SILL. Journ. XXVIII, 110, XLI, 344; LYELL i. Quart. 1845,  
420 = m<sup>2</sup>uwxs.  
*Meroe* BRAND. v. *Cytherea incrassata* Dsh. = t.  
*millaris* Phil. Sic. II, 36, t. 14, f. 15 = w.  
*minuta* FABR. . . MIDDEND. > Jb. 1845, 338 = s<sup>2</sup>xs.  
*modesta* DUB. Volh. 61, t. 7, f. 1, 2; Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI,  
321 = u.  
*Astarte auricularis* ANDRZ. i. Hist. t. Dsh.  
" *planata* " " " " "



- parvula* ROE. ool. I, 111, t. 7, f. 13; Gr. Petrf. II, 244, t. 150, f. 9 =  $\phi$ .  
*Patagonica* D'O. voy. 160 =  $M^{4}x$ .  
*pectinifera* So. v. Cypricardia pectinifera.  
*pectinula* Lk. v. Venus ovata.  
*pectunculus* Brocc. v. Cytherea rudis Phil. =  $u$ .  
*Pennsylvanica* (L.) Brocc. v. Lucina orbicularis Des. =  $w$ .  
*pentagona* REUSS Krb. 168; Krform. II, 21, t. 41, f. 7, 9 =  $r$ .  
*petalina* Lk. v. Venus geographica.  
*Petitiana* [-tana] D'O. voy. 123, t. 13, f. 9—11 =  $M^{4}t$ .  
*plana* So. v. Cytherea plana Gr.  
*plicata* LGM., Lk. hist. V, 588 =  $u$ ; Brocc. subap. II, 542 =  $w$ ; Gr. Petrf. II, 248, t. 151, f. 9; Dsh. i. LYNELL app. 6; Conch. I, t. 21, f. 13, 14 =  $uwz$ .  
*Venus impressa* SERR. tert. 149, t. 6, f. 6 =  $v$ .  
*plumbea* DILLW. v. Crassatella ponderosa NYST.  
*ponderosa* GM. " " "  
*prisca* ROE. v. Cardiomorpha orbicularis SANDB.  
*Proserpina* BRGN. trapp. 81, t. 5, f. 7 =  $t$ .  
*prostrata* (L.) Brocc. v. Artemis lineata Dsh.  
*pseudocardia* GEMMELL. v. Venus ovata MONTG.  
*puellata* Lk. i. Ann. mus. VII, 130; Dsh. tert. I, 145, t. 25, f. 5, 6 =  $t$ .  
*puerpera* (L.) HÖN. i. Jb. 1831, 159 =  $u$ .  
*pulchella* ANDRZ. v. Venus ovata MONTG.  
*pullastra* MATON i. Act. Linn. VIII, 88, t. 2, f. 7; Lk. hist. V, 599 =  $x$ ; SERR. tert. 149 =  $v$ .  
*pullastra* HÖN. i. Jb. 1830, 242 =  $t$ .  
*pumila* MÜ., Gr. Petrf. II, 243, t. 150, f. 7 =  $u$ .  
*punctata* LGM. v. Lucina punctata Dsh. =  $u$ .  
*pusilla* NYST v. Cytherea pusilla Dsh. =  $t$ .  
*radiata* Brocc. v. Venus ovata MONTG. =  $w$ .  
*reflexa* RISS. mér. IV, 395 (Turt. 142, t. 10, f. 1, 2) =  $x$ .  
*rete* BR. It. 100 =  $t$ .  
*reticulata* RISS. mér. IV, 361 =  $w$  [non Lk. =  $u$ ].  
*Rhotomagensis* D'O. crét. III, 443, t. 385, f. 1—5 =  $f^1$ .  
*Ricordeana* [RICORDEAU-ANA] D'O. crét. III, 431, t. 382, f. 1, 2 =  $q^1$ .  
*Bileyi* CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344 =  $M^2u$ .  
*Ringmerensis* MANT. v. Corbis corrugata.  
*Robinaidina* [ROBINNAU-INA] D'O. crét. III, 436, t. 382, f. 5—9 =  $q$ .  
*Roissyi* D'O. crét. III, 441, t. 384, f. 13—15 =  $q^2$ .  
*Lucina Roissyi* LEYM. i. Mgeol. IV, 336, V, 4, t. 5, f. 4.  
*Roubiensis* v. Rubiensis.  
*rotundata* BRAND. v. Cytherea rotundata.  
*rotundata* (L.) Brocc. subap. II, 538; BR. It. 99 =  $uwv$ ...  
*Musculites oblongus* SCHLÄPF. Verz. 175.  
*" pictorum* " " " *pars* (f. STÜDEN).  
*Venus papilionacea* STUD. mol. 322, 383, 393.  
*" vetula* [BAST. teste DUJ. contra Dsh.] Gr. Petrf. II, 248, t. 151, f. 8.  
*Royana* [ROYAN-ANA s. ROYAN-ICA] D'O. crét. III, 448, t. 386, f. 4, 5 =  $f^2$ .  
*Rubiensis* [ROUBIA fluv.] LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgeol. 1846, 6, I, 361, t. 16, f. 6 =  $t$ .  
*rudis* POLI v. Cytherea rudis Phil.  
*rudis* DUJ. i. Mgeol. II, 262, t. 18, f. 6 =  $u$ .  
*affinis* Venus Brocchii.  
*rugosa* L., Brocc., FLEM. v. Cytherea multilamella Lk.  
*rupestris* Brocc. v. Petricola rupestris So. =  $w$ .  
*rustica* So. v. Cyprina rustica =  $u$ .

- inversus* NYST v. *Cytherea Chione* L.  
*peziformis* ROE. ool. I, 109, t. 7, f. 14 = m.  
*cuspis* EICHW. zool. I, 282, t. 4, f. 15; Leth. 205 = w.  
*genus tricuspis* ANDR. } i. litt.; Dsh. i. Bull. géol. 1885,  
                   *litorea*        } VI, 321.  
*igona* NYST v. *Cytherea trigona* NYST.  
*igonellaris* QU. = *Pronoe trigonellaris* AO. = m<sup>1</sup>.  
*incata* SO. v. *Cytherea truncata* MORRIS. = r.  
*incata* RUSS KRGB. 198 = r [*nom. postea omisum*].  
*berculata* HERM. v. *Lyridon clavellatus*.  
*inda* ZENK. i. GRIN. Muschelk. t. 1<sup>2</sup> [*nom.*] = k.  
*rigida* SO. i. *Dosina turgida* WOOD.  
*rigidula* DEN. tert. I, 143, t. 23, f. 14, 15 = t.  
*rigidula* MATHN. cat. 153, t. 16, f. 5, 6 = f<sup>1</sup>.  
*obonaria* AO. tert. 29, t. 6 = w.  
*pyrina umbonaria* LK. hist. V, 558.  
       " *gigas* LK. hist. V, 557.  
*genus Brocchii* DSH. i. Mor. . . (*pars*).  
*data* PENNT. brit. zool. IV, 55, t. 51; PHIL. Sic. II, 34, 36 = ww.  
*genus incompta* PHIL. Sic. I, 44, 48, t. 4, f. 9.  
*genus Mysiae generis? s. cum* *Lucina gibbosula* LK. *conjugenda?*  
*idata* MÜ., GF. Petr. II, 243, t. 159, f. 8 = m.  
*oides* ROE. v. *Pleuromya unioides* AO. = m.  
*ricosa* SO. mc. III, 173, t. 296, f. 1, 2 = m<sup>2</sup>.  
*asiacensis* [*Wassyensis*] D'O. crét. III, 441, t. 384, f. 11—12 = q<sup>2</sup>.  
*etensis* FORB. i. Quart. 1845, 240, t. 2, f. 4 = q.  
*endoperana* [*Vendevre*] D'O. crét. III, 439, t. 384, f. 7—10 = q<sup>12</sup>.  
*Lucina Vendoperana* LEXM. i. Géol. IV, 336, 341, V, 4, t. 5, f. 3.  
*rrucosa* LGM. 3269; GF. Petr. II, 248, t. 151, f. 10; PHIL. Sic. I,  
       43, 47, II, 34, 36, 368 = m—n.  
*tula* BAST. Bord. 89, t. 6, f. 7; DSH. Conch. I, . . t. 22, f. 1, 2 = w.  
*tula* (BAST.) GF. v. *Venus rotundata* BROCC.  
*brayana* D'O. crét. III, 442, t. 384, f. 16—20 = r.  
*ginae* LK., PHIL. v. *Venus laeta* POLI = ww.  
*assyensis* v. *Vassiacensis*.  
*estendorpii* NYST v. *Cytherea incrassata* DSH.
- IMETUS** ADANS. 1757 (Sénég. 169): Protopod. Tubulibranchior.  
*gen. viv. et foss. primum Annulatis adscriptum* = *Vermicularia*  
 SO.; — Pag. 360.  
*ansonii* . . . DRS. 1828 i. Dict. LVII, 326 = w.  
       † HÖN. i. Jb. 1830, 466 = f.  
*bensis* D'O. crét. II, 386, t. 233, f. 8, 9 = q.  
*enarius* DSH. i. Mor. 136 = wwx.  
*GUALT.* ind. t. 10, f. L = m; *SCILLA* spec. t. 12, f. 2, 3 = w.  
*serpularia arenaria* L. syst. 1266; LK. hist. V, 367; ? Baocc.  
       subap. II, 266.  
*ignorensis* SO. mc. VI, 194, t. 596, f. 1—3 = t.  
*Vermicularia Bognorensis* 1822 MANT. Suss. 272.  
*nevus* SO. i. Geol. Tr. & IV, t. 18, f. 10 = qf.  
*Vermicularia conessa* SO. mc. I, 125, t. 57, f. 1—5.  
*neinnus* SO. mc. VI, 195, t. 596, f. 5 = m<sup>2</sup>.  
 ? *Vermicularia compressa* YAB., PHILL. Y. I, 170, t. 2, f. 37).  
*mpressus* MORRIS. cat. 167 = m<sup>3</sup>.  
*Vermicularia compressa* YAB., PHILL. Y. I, 170, t. 4, f. 17.  
*gas* BIVONA; PHIL. Sic. I, 170, 172, t. 9, f. 18, II, 143, 144, 369  
       = wwx.

- Sowerbyi** MANT. v. *Vermetus* Sowerbyi = *qr.*  
**umbonata** So. " " umbonatus So. = *r.*
- ERMICULARIA** (Lk. P) MANT., PHILL., MÜ.: *Annulaterum* gen.,  
*Serpulae* spp. Lk., Gp. etc.
- compressa** YaB. = *Vermetus* tumidus, V. concinnus.  
**lumbricalis** MÜ. v. *Serpula* tortrix.  
**nodus** PHILL. v. *Serpula* nodus.  
**nummularia** MÜ. v. *Serpula* spirulaea.  
**planorbiformis** MÜ. i. K&F&T. Deutschl. 1838, VI, 97 (nom. derelict.) = *s.*
- rotula** MÜ. v. *Serpula* rotula.  
**Sowerbyi** PHILL. v. *Serpula* Sowerbyi.  
**subcarinata** MÜ. v. *Spirorbis* subcarinatus.  
**umbonata** MANT. v. *Serpula* umbonata.
- ERMICULITES** PARK. v. *Lumbricaria* intestinum.  
**ERMICULUM**, *Testaceor. gen.* Mo. 1803 (test. brit.).  
**intortum** Mo. v. *Quinqueloculina* seminulum.  
**oblongum** Mo. v. *Triloculina* oblongum.  
**subrotundum** Mo. v. *Quinqueloculina* subrotundum.
- ERNILIA**, *Annulator. riv. et foss. gen.* Lk. 1818 (Hist. V.); —  
 Pag. 547.
- ampullacea** MORRS. cat. 67.  
*Serpula ampullacea* Sow. mc. VI, 199, t. 597, f. 1—5; HAG. i. Jb. 1840, 668.  
*Serpula Noeggerathii* Gr. Petrf. I, 238, t. 70, f. 14 (t. MORRS.).  
 " *triangularis* MÜ., Gr. Petrf. I, 236, t. 70, f. 4 (t. ROZMER Kr. 101).
- angulata** Sow. *ms.*; MORRS. cat. 67.
- cineta** ROZ. Kr. 102.  
*Serpula cineta* Gr. Petrf. I, 237, t. 70, f. 9.
- crassa** VOLTZ Rheindept. 61; FLEM. i. Edinb. Journ. XII, ...; MORRS. cat. 67.  
*Serpula crassa* Sow. mc. I, 73, t. 80.
- cristata** DUJ. i. Mgeol. II, 233, t. 17, f. 17.  
*Serpula cristata* REUSS Kreidef. 16.
- depressa** ROZ. Kr. 101.  
*Serpula depressa* Gr. Petrf. I, 236, t. 70, f. 6.
- flagelliformis** Sow. *ms.*; MORRS. cat. 67.
- fluctuata** ROZ. Kr. 101.  
*Serpula fluctuata* So. mc. VI, 228, t. 608, f. 5; WOODW. Norf. t. 5, f. 16—17.  
*Serpula undulata* HAG. i. Jb. 1840, 668.
- laevis** ROZ. Kr. 101.  
*Serpula laevis* Gr. Petrf. I, 236, t. 70, f. 3.  
*cfr.* *Vermilia trachinus*.
- lophioda** ROZ. Kr. 101.  
*Serpula lophioda* Gr. Petrf. I, 236, t. 70, f. 2.  
*cfr.* *Serpula trachinus*.
- macropus** MORRS. cat. 67.  
*Serpula* (f. *Vermilia*) *macropus* Sow. mc. VI, 200, t. 597, f. 6.
- minuta** BROWN i. Manchest. Geol. Tr. ... t. 7, f. 70.
- muraena** DRA. 1828 i. Dict. LVII, 331.
- obtorta** " " " " " 330.
- pentangulata** (WOODW. Norf. t. 5, f. 17) MORRS. cat. 67.
- planorbiformis** MÜ. v. *Spirorbis* anfractus.
- plicifera** Lk. hist. V, 369; RISSO prod. mér. IV, 407.



*serripallata* West. & Ann. nat.  
*Serpalla serripallata* Ser.  
" *serripallata* Fossil.  
*serripallata* Des. R. 1821. Ann. S.  
+ *serripallata* Des. R. 1821. Ann. S.  
*serripallata* L. Nat. V. 1821. R.  
III. 1821.

*Serpalla serripallata* R. Nat. nat.  
*serripallata* West. & Ann. nat.  
*Serpalla serripallata* L. G.

**VERMICULINA**, Polyp. Poly.  
1821. - Pag. 112.

*Vermiculina* [-a] R. Nat. 1821. R.  
*vermiculata* D. & N. Nat. IV. 1821.  
1821. 1. 12. 1. 12.

**VERMICULITES** G. 1821.  
*vermiculites* G. 1821. - Pag. 1.  
*vermiculites* G. F. R. Schol.

**VERMICULARIA** R. 1821.  
1821. 1. 12. 1. 12. - Pag. 14.

*Vermicularia* R. 1821. R. 1821. R.  
*vermicularia* " " 1. 12. 1. 12.

**VERTICILLIPORA** R. 1821.  
*verticillipora* R. 1821. R. 1821. R.  
*verticillipora* R. 1821. R. 1821. R.  
*verticillipora* R. 1821. R. 1821. R.  
*verticillipora* R. 1821. R. 1821. R.

**VERTICILLITES** R. 1821.  
*verticillites* R. 1821. R. 1821. R.

*verticillites* = R.  
*verticillipora* *verticillites* R.  
*verticillipora* *verticillites* R.  
*verticillipora* *verticillites* R.

- Vertigo palustris* TURR. man. f. 185; GENTH i. Jb. 1842, 229=y;  
J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477.
- Vertigo septemdentata* FÉR. prodr. 64.  
" *sexdentata* PFEIFF. Anord. I, 71, t. 3, f. 43, 44 = m.  
" *octodentata* STUD. catal.
- Columella* BENZ v. *Vertigo edentula* TURR. = xm.
- Cylindrica* FÉR. v. *Vertigo muscorum* BOUIL. = xm.
- Edentula* STUD. mss. (TURR. man. f. 80); J. BROWN i. Ann. nat. XII,  
477; SPER. i. Jb. 1844, 32 = xyz.
- Pupa edentula* DRPD. moll. 59, t. 3, f. 28, 29; J. BROWN i. Ann.  
nat. VII, 428; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 143.
- Vertigo nitida* FÉR. tabl. 64.
- Vertigo columella* BENZ, KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, } t. BRAUN  
II, 108, t. 2, f. 23 } i. c.
- Pupa inornata* (MICHX.) BRAUN antea, non MICHX.
- Heterostrophæ* TURR. v. *Vertigo pusilla* MÜLL. = xm.
- Muscorum* (DRPD.) BOUIL. coq. 112 = mwxm.
- Pupa muscorum* DRPD. moll. 59, t. 3, f. 36, 37; ? DEN. f. LYEELL app.  
18; LYEELL i. Geol. proceed. 1835, II, 222.
- Vertigo cylindrica* FÉR. tabl. 64.
- Pupa cylindrica* MORRIS. cat. 159.
- ? *Turbinites muscorum* SCHULTH. Vers. 41 = y.
- var. major.*
- Pupa minutissima* HARTM. 220, t. 2, f. 5 } AL. BRAUN i. D.  
KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, } Natf. 1842,  
II, 102 } 144, 145 = xm.
- Octodentata* v. *Vertigo antivertigo* MICHX. = m.
- Palustris* TURR. v. *Vertigo antivertigo* MICHX. = m.
- Pusilla* MÜLL. Verm. II, 124; BOUIL. coq. 113; J. BROWN i. Ann. nat.  
XII, 477; SPER. i. Jb. 1844, 32 = xyz.
- Pupa vertigo* DRPD. moll. 61, t. 3, f. 34, 35.
- Vertigo heterostrophæ* TURR. man. f. 86.
- Pupa (Vertigo) pusilla* BRAUN i. D. Natf. 1842, 145.
- " *pusilla* MORRIS. cat. 160.
- Pygmaea* FÉR. prodr. 64; PFEIFF. Anordn. 72, t. 3, f. 47, 48 = m;  
J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477 = wxyz.
- Pupa pygmaea* DRPD. 60, t. 3, f. 30, 31; MATHN. cat. 205; SPER. i.  
Jb. 1844, 32.
- Pupa (Vertigo) pygmaea* varr. *crassior et parcedentata* AL.  
BRAUN i. D. Natf. 1842, 143, 144, 145.
- Septemdentata* FÉR. } v. *Vertigo antivertigo* MICHX. = m-m.
- Sexdentata* PFEIFF. }
- Striolata* AL. BRAUN i. litt.; GENTH i. Jb. 1842, 590 = ym?
- Substriata* TURR. man. f. 84; J. BROWN i. Ann. nat. XII, 477 = xm.
- Pupa substriata* ALDER . . .
- ? *Turbo sexdentatus* MONTO. test. brit. t. 12, f. 8.
- cfr. *Vertigo antivertigo*.
- Venezil* CHARP.; FÉR. tabl. 65 = xyz.
- Pupa nana* MICHX. i. DRPD. suppl. 71, t. 15, f. 24, 25.
- ESPA L. 1755 (syst. ed. 10.) LTR. etc. = Hymenopt. Rapien. g. v. et  
foss.; — Pag. 613.
- spp. GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v<sup>1</sup>.
- ESPERTILIO CUV., GEORFF., Mam. gen.; — Pag. 715.
- diluvianus MÜ. i. Bayreuth. Petrf. 86.
- insignis MYR. i. Jahrb. 1845, 798.
- mystacinus LEISLER, SCHNEAL. oss. I, 73, 75, t. 5, f. 2ab, f. 9ab.

- risiensis* Cuv. oss. III, 283, t. 15, f. 5, 6, p. 276, t. 69, f. 5—7.  
*maeva* Pom. i. Bull. géol. 1846, III . . .  
*ethoides* BLV. osteogr., Viverr. 75, t. 13.  
 PENTL. i. Geol. Trans. 6, II, t. 45, f. 6. **M.**  
**IPARA** So. 1812 (mc. I, 75) = *Viviparus* MF, 1810 (conch. II, 247) = *Paludina* Lk. *para*.  
*rinifera* So. v. *Paludina carinifera* So. = p.  
*scinna* " " " *concinna* MORRS. = w?  
*ngata* " " " *elongata* So. = p.  
*viorum* So. (non MF.) v. *Paludina fluviorum* MANT. = p.  
*sta* So. v. *Paludina lenta* DSH. = t—m.  
*operta* So. v. *Litorina suboperta* WOOD = w.  
**IPARUS** MF. v. *Vivipara* So.  
**IUM** LIN.: Plant. Loranthacear. *gen*.  
*ium* (L.) BAISL. i. geol. Trans. 2. ser. . . . 169. **G.**  
**KMANIA** STERNB. 1825 (Fl. IV, 30): Plant. Asterophyllit. *foss.*  
*gen.*; — Pag. 13.  
*orescens* ST. Fl. V, VI, 14, f. 1.  
*tachya* ST. Fl. IV, 30, t. 48, f. 3.  
*ngata* PRESL i. Böhm. Mus. 1838, t. 1.  
 DSH. BAGN. Prodr. 160.  
*scilla* ST. v. *Sphenophyllum Schlottheimi* BAGN.  
*tonioides* GÖ. Schles. F. Fl. 200.  
*lystachya* ST. Fl. 30, t. 51, f. 1.  
*scilla* PRESL i. Böhm. Mus. 1838, t. 2, f. 1. **G.**  
**ITZIA** BAGN. 1828 (Prodr. 106): Plant. Coniferar. *foss. gen.*; —  
 Pag. 43.  
*atifolia* BAGN. Prodr. 108; SCHIMP. Mouc. bigarr. 29, t. 15.  
*evifolia* BAGN. v. *Voltzia heterophylla* BAGN.  
*gans* BAGN. v. *Voltzia heterophylla* BAGN.  
*terophylla* (BAGN. Prodr. 108) SCHIMP. Mouc. bigarr. I, 25, t. 6—14.  
*oltzia brevifolia* BAGN. Prodr. 108.  
 " *elegans* BAGN. Prodr. 108; i. Ann. nat. XV, 449, t. 15—17.  
 " *rigida* BAGN. Prodr. 108.  
*illipall* [-si] LH. Foss. Fl. III, t. 195.  
*rida* BAGN. v. *Voltzia heterophylla* BAGN. **G.**  
**UPIA** DFR. 1829 (i. Dict. LVIII, 451): Pelecypod. *gen. foss.*, *Iso-*  
*cardiae simile*; — Pag. 303.  
*rosa* DFR. i. Dict. LVIII, 451; Atl. t. 97, f. 1 = Bn. Leth. 943,  
 t. 38, f. 12 = t.  
**UTA** (L.) LK.: Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; —  
 Pag. 475.  
*uta* 1826 RISSO mër, IV, 250 (ALLAN 35, t. 9, f. 17) = x.  
*uta* DFR. 1829 i. Dict. LVIII, 476 = t.  
*uta* So. i. Geol. tr. 6, III, 419, t. 39, f. 31 = t'.  
*inis* 1814 BACC. subap. 306, t. 15, f. 8 = t.  
*Voluta subspinoso* BAGN. trapp. 64, t. 3, f. 5.  
*r. Voluta geminata* So. mc. IV, 136, t. 398, f. 1.  
*insa* BAGN. v. *Voluta coronata* BACC. = tm?m?  
*bigua* LK. i. Annual. mus. XVII, 77; So. mc. IV, t. 399; DSH.  
 tert. II, 691, t. 93, f. 10, 11; GRAT. Atl. I, t. 32, f. 14—15 [non  
 MANT.] = t.  
*trombus ambiguus* BRAND Hant. . . t. 5, f. 69.  
*oluta bicorona* GRAT. tabl. no. 560.

- enudata* So. mc. VII . . . t. 613, f. 3 = t.  
*epauperata* So. mc. IV, 133, t. 396, f. 4, VI, t. 625, f. 6; Dsh. tert. II, 684, t. 92, f. 5, 6 = t.  
*Strombus luctator* BRAND. Hant. . . (*para*) . . f. 67.  
*eperdita* GP. Petr. III, 14, t. 169, f. 1 = f.  
*epressa* LK. i. Ann. mus. I, 479; Dsh. tert. II, 688, t. 92, f. 14, 15 = t.  
*Voluta ficulina* var. *b* LK. hist. VII, 363.  
? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1838, VI, 101 = s.  
? GRAT. Atl. I, t. 38, f. 4, 6, 10, 11 = m.  
*Bertonensis*) BELL. MICH. v. *Voluta rarispina* LK. = m.  
*igitalina* LK. i. Ann. mus. XVII, 77; hist. VII, 351; Dsh. tert. II, 691, t. 93, f. 1, 2 = t.  
*Buccinum scabriculum* [?] *scabiusculum*] BRAND. Hant. . . t. 5, f. 71.  
*Voluta lima* So. mc. IV, 136, t. 398, f. 2.  
*igitalina* (LK.) PUSCH v. *Voluta crenulata* LK. = t.  
*ibia* LEA i. SILP. Journ. 1838, XL, 103, t. 1, f. 23 = M<sup>2</sup>t.  
*legans* GRAT. i. Bull. Bord. II, 16; Atl. I, t. 38, f. 2, 5? = m<sup>1</sup>.  
*qfr.* *Voluta athleta* BRAND.  
*evata* So. mc. VII, . . . t. 613, f. 4 = t.  
*longata* D'O. crét. II, 323, t. 220, f. 2; REUSS Krform. II, 111 = f<sup>1</sup>.  
*Fasciolaria elongata* So. i. Geol. Tr. 6, III, 418, t. 39, f. 22.  
? *Pleurotoma remote-lineata* GRIN. Kr. I, 70, t. 18, f. 5.  
*ellie* EICHW. v. *Ringicula buccinea* Dsh. = m.  
*ujasii* POT. MICH. v. *Voluta lyra* LK. = t.  
*ulina* var. *a* LK. v. *Voluta rarispina* LK. = uw.  
*ulina* var. *b* " " " *depressa* LK. = m.  
*siformis* BROCC. v. *Mitra fusiformis* RISSO = uwz.  
*siformis* DRA. 1829, i. Dict. LVIII, 479 = t.  
*asparini* D'O. crét. II, 325, t. 220, f. 5 = f<sup>1</sup>.  
*aminata* So. mc. IV, 136, t. 398, f. 1 = t.  
*ermari* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.  
*ebella* BORS. v. *Marginella glabella* FR. HOFFM. = w.  
*erangeri* D'O. crét. II, 326, t. 221, f. 1 = f<sup>1</sup>.  
*ecille* LEA v. *Voluta Sayana* CORR. = M<sup>2</sup>t.  
*enulata* ANDRZ. v. *Voluta crenulata* LK. = t?m?  
*erpa* LK. v. *Voluta cithara* LK. = t.  
*erpa* LK. i. Ann. mus. I, 478; Dsh. tert. II, 702, t. 91, f. 10, 11 = t.  
PHIL. tert. 28 = w; ? GRAT. cat. 51 = m.  
? *Harwich* PARK v. *Voluta Lamberti* So. = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>m.  
*ebraica* GRAT. Atl. I, t. 46, f. 24 = m.  
*eteroclita* LK. i. Ann. mus. XVII, 75; hist. VII, 349 = t.  
[*desideratur in* Dsh. tert.].  
*etula* GMEL. v. *Oliva biatula* LK. = m.  
*erta* BROCC. v. *Cancellaria hirta* BR. = uw.  
*epidula* BRAND. v. *Oliva Branderi* So. = t.  
*epidula* BROCC. " " *Brocchii* BR. = uwz?  
*egosa* So. i. Geol. tr. 6, V, 329, t. 26, f. 25, c. *expl.* = M<sup>2</sup>m.  
*ebitata* CREMN. v. *Mitra raricosta* LK. = t.  
*ebrella* LK. i. Ann. mus. I, 478; Dsh. tert. II, 694, t. 91, f. 1-6 = t.  
*ebrosa* PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.  
*evia* EICHW. v. *Buccinum scriptum* PHIL. = m.  
*evia* DONOV. v. *Erato laevis* GRAY = uwz.  
*ahayosi* D'O. crét. II, 327, t. 221, f. 4 = f<sup>1</sup>.  
*amberti* So. mc. II . . . t. 129; GRAT. Atl. I, 39, f. 3, 4; CHARLESW. i. Mag. nat. 1837, I, 35 = E<sup>2</sup>M<sup>2</sup>m.  
*Voluta of Harwich* PARK. org. rem. III, 26, t. 5, f. 13.



- scatella* Brocc. v. *Cancellaria hirta* Br. = *uwz*?
- scum* Brocc. v. *Ringicula buccinea* Dsh. = *w*.
- scutella* Dsh. tert. II, 700, t. 94, f. 19—20 = *t*.
- scutula* Brocc. v. *Mitra pyramidella* (Dfr.) = *uwxs*.
- sea* (LYELL i. Quartj. 1845, 437) = *M<sup>2</sup>t*.
- Turbinella prisca* CONN. 1834, i. Mort. app. 6.
- Voluta Cooperi* LEA contr. 175, t. 6, f. 185.
- otensa* So. mc. VII. . . t. 612, f. 6, 7 = *t*.
- metata* RISSO mér. IV, 250 (ALLAN 35, t. 9, f. 15) = *x*.
- ix hujus generis!*
- pyramidella* Brocc. v. *Mitra pyramidella* (Dfr.) = *uwxs*.
- pyuloides* [pir.] MATHN. cat. 254, t. 40, f. 19, 20 = *t<sup>1</sup>*.
- pyuloides* LEA v. *Turbinella pyruloides* CONN. = *M<sup>2</sup>t*.
- rispina* Lk. i. Ann. mus. XVII, 79; hist. VII, 353 (Encycl. t. 384, f. 2); GRAT. Atl. I, t. 38, f. 1, 3, 7, 8, 9, 12, 15, 18, 19 = *uw*.
- Voluta rarissima* (error. typ.) PHIL. Sic. I, 231.
- " *rarispina* PHIL. ib. II, 196 = *w*.
- jun.*
- Voluta ficulina* var. *a* Lk. hist. VII, 353.
- var.*
- Voluta Dertonensis* (mutica) BELLD. MONT. i. Mem. Tor. 6, II, 168, t. 7, f. 2, 3 = *u*.
- rrissima* PHIL. v. *Voluta rarispina* Lk. = *w*.
- enauxianna* [-uana] D'O. crét. II, 326, t. 221, f. 3 = *t<sup>1</sup>*.
- equieniana* [-uana] D'O. crét. II, 324, t. 220, f. 4 = *t<sup>1</sup>*.
- ayana* CONN. 1834 i. Mort. app. 5 = *M<sup>2</sup>t*.
- Voluta DeFrancii* LEA contr. 171, t. 6, f. 179 (1833).
- " *gracilis* " " 172, " f. 180.
- " *parva* " " 173, " f. 181.
- alaris* So. mc. VII, . . t. 625, f. 4, 5 = *t*.
- colyma* . . . HÖN. i. Jb. 1831, 153 = *t*.
- crebicularia* Brocc. v. *Mitra scrobiculata* Dfr. = *E<sup>2</sup>S<sup>3</sup>u-w*.
- emigranosa* NYST Belg. 594, t. 15, f. 11 = *t*.
- en Mitrac sp.?*
- emiplicata* NYST Belg. 593, t. 15, f. 10 = *t*.
- eptiplicata* NYST (i. Bull. géol. 1848, XIV, 455 = *t*) err. typ. pro "semiplicata"?
- implex* Dsh. tert. II, 704, t. 94, f. 12, 13 = *t*.
- olitaria* CONN. i. Mort. app. 1 = *M<sup>2</sup>u*.
- pinosa* Lk. i. Ann. mus. I, 477, et. . . t. 17, f. 2; Dsh. tert. II, 690, t. 92, f. 7, 8; So. mc. II, 30, t. 115, f. 2—4 = *t*.
- Walch Verstein.* t. 11, f. 2a.
- Conus spinosus* 1758 LIN. syst. 715.
- Strombus luctator* 1766 BRAND. Hant. t. 5 (pars) f. 65 [non 64, 67].
- " *spinosus* 1768, LIN. syst. (ed. 12.) 1212.
- Volutites nodosus* SCHLTH. Petrsk. I, 124 (Verz. 34).
- Volutites spinosus* KNÜG. Urw. II, 430.
- spinulosa* Brocc. v. *Cancellaria spinulosa* Br. = *uw*.
- spirata* Brocc. v. *Bullina spirata* = *uw*.
- striata* LEA contr. 174, t. 6, f. 183 = *M<sup>2</sup>t*.
- striatula* Brocc. v. *Mitra striatula* Br. = *w*.
- strombiformis* Dsh. tert. II, 687, t. 92, f. 13, 14 = *t*.
- subcrenularis* MÜ. i. Kerst. Deutschl. 1826, VI, 203 = *t*.
- subspinosa* BRON. v. *Voluta affinis* Brocc. = *t*.
- suspensa* So. mc. VI, 135 nota, t. 137 = *t*.
- Murex suspensus* BRAND. Hant. . . t. 5, f. 70.
- Voluta ambiguus* So. mc. II, 31, t. 115, f. 5 [non t. 309, f. 1].



- seola* So. v. *Actaeonella laevis* D'O. = f'.
- miliacea* Lk. v. *Marginella miliacea* Dsh. = u—x.
- monilis* " " " *monilis* " = vx.
- pinacea* Br. " " " *pinum* Br. = t.
- madriplicata* RISSO mér. IV, 233 = xs.
- optemplicata* " " " 234 = x.
- explicata* " " " = xs.
- subbulloides* SCHLOTTH. Verz. 33 = ?.
- tennis* REUSS Krgb. 206; Krform. 50, t. 10, f. 20 = f.
- Glyphaea* { Scheeren-Stücke GBIN. Kr. 64, t. 17, f. 15 [17?].
- Krebs*.
- reticea* PHIL. v. *Marginella miliacea* Dsh. = ux.
- VOMER** Cuv. 1817 (regn. II.; Ag. Poiss. V, 1, 4, 28): Teleost. Cycloid.  
g. viv. et foss.; — Pag. 677.
- longispinus* AG. i. Jahrb. 1835, 303; Ag. Poiss. V, 1, 4, f. 28, t. 5,  
6 = τ.
- Coryphaena apoda* VOLTA (pars) Itt. 147, t. 35, f. 3; *postea*:  
" *Zeus vomer* (L.) VOLTA Itt. 181, t. 35, f. 3.  
" *triurus* " " " t. 44, f. 2.  
" *Chaetodon* sp. BLV. lcht. 51; Fische 128.
- ORTICELLA** MÜLL. 1773 (Verm. fluv.): Infus. Polygastr. g. viv.  
*retularis* ESP. v. *Encrinus liliiformis*.
- ORTICIALIS** LK. 1822 (hist. VII, .): Polypor. Polythalam. g.  
*crispa* BLV. v. *Polystomella crispa*.
- VULPES**, Mamal. gen., *Canis* pars.
- Ferret-jurassicus* JAO. Säugeth. 13, t. 3, f. 22—24 (*vix hujus* gen.).
- major* { SCHMERL. = *Canis Vulpes*. M.
- minor* }
- ULSELLA** LK. 1801 (syst.): Pelecypod. Monom. gen. viv. et foss.;  
— Pag. 260.
- brevis* (BLV.) HÖN. i. Jb. 1830, 240 = e.
- deperdita* LK. hist. VI, 1, 222; Dsh. tert. I, 374, t. 65, f. 4—6 = t.  
? *Vulsella Sowerbyana* GRAY. mss.; DFN. i. Dict. LVIII, 517.
- elongata* (BLV.) HÖN. i. Jb. 1830, 240 = e.
- falcata* MÜ. i. KERST. Deutschl. 1828, VI, 99; Gr. Petrf. II, 103,  
t. 107, f. 10; D'A. i. Mgéol. II, 188 = fu.
- lingulata* HÖN. i. Jb. 1830, 237.
- Sowerbyana* GERV. v. *Vulsella deperdita* LK.
- Turonensis* DUF. i. Mgéol. II, 228, t. 15, f. 1 = f.
- sp. BOWERB. coll.; MORRIS. cat. 118 = f.
- ULTUR** LIN., Av. gen.; — Pag. 700.
- cinereus*? GMEL. — GERM. i. KERST. geogn. Deutsch. III, 601. M.
- ULVULINA**, Polypor. Polythalam. g. viv. et foss. D'O. 1825 (tabl.  
98) [*vix obscoena, unde*] = *Grammostomum* EA.; — Pag. 112.
- elegans* D'O. tabl. 98.
- Orthoceratium pupa* SOLD. II, 99, t. 108, f. D.
- VALCHIA** STERNB. 1825 (Fl. IV, 22): Plant. Lycopodiacear. foss.  
gen.; — Pag. 30.
- affinis* ST. Fl. IV, 22.
- Lycopodiolithes filiciformis* SCHLTH. Petrsk. I, 414 pars,  
t. 24, fig. dextra.
- Lycopodites affinis* BRON. Prodr. 183.
- filiciformis* ST. Fl. IV, 22.



- [illegible]

- ANTHIDIUM** **EB.** 1834 (III<sup>r</sup> Beitr. *et* Foss. Infus. t. 1, f. 2): Poly-  
gastr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 91.  
**aculeatum** **EB.** Foss. Infus. t. 1, f. 11.  
**bulbosum** " " " " f. 17; *i.* Berlin. Monatsb. 1840, 217.  
**complexum** **WH.** v. Xanthidium tubiferum **EB.**  
**crassipes** **REA.** *i.* Ann. nathist. 1838, II, (191 ss.) t. 9, f. . . .  
**fimbriatum** **EB.** v. Xanthidium hirsutum **EB.**  
**furcatum** **EB.** Foss. Infus. t. 1, f. 12, 14.  
*Cristatella vagans s. muscedo* (**CUV.** — *ova*) **TUMP.** *i.* Ann. nat.  
1835, VII, 139.  
**hirsutum** **EB.** Foss. Infus. t. 1, f. 10, ?13.  
*Xanthidium fimbriatum* **EB.** *ib.*  
**malleoferum** **WH.** *i.* Microsc. Journ. II, t. 4, f. 7.  
**palmatum** **WH.** v. Xanthidium tubiferum **EB.**  
**pilosum** **EB.** *i.* Ann. nath. 1838, II, 162.  
**pyritae** **EB.** v. Chaetotyphle pyritae **EB.**  
**ramosum** **EB.** Foss. Infus. t. 1, f. 15.  
**Reginaldi** **MANT.** Thoughts on a pebble 23.  
**simplex** **WH.** v. Xanthidium tubiferum **EB.**  
**spinosum** **WH.** *i.* Microsc. Journ. II, t. 4, f. 6.  
**tubiferum** **EB.** Foss. Infus. t. 1, f. 16; *i.* Berl. Monatsb. 1840, 217.  
*Xanthidium complexum* **WH.** *i.* Microsc. Journ. II, t. 4, f. 11.  
" *palmatum* " " " " " f. 12.  
" *simplex* " " " " " f. 10.  
**pyritae** **EB.** v. Chaetotyphla pyritae **EB.**  
**ANTHIOPYXIS** **EB.**: Pyxidiculae *subg.* (**EB.** *i.* Berlin. Monatsb.  
1844, 264): *cd.* Pyxidicula.  
**oblonga** **EB.**, **BAIL.** v. Pyxidicula oblonga.  
**urceolus** **EB.** v. Pyxidicula (*Xanthiopyxis*) urceolus.  
**ANTHO** (*auctorum*; ? *Xanthus*) **LRACH** 1815 (*Matacostr. pod. Brit.*):  
*Decapod. g. viv. et ? foss.*; — Pag. 583.  
**Desmaresti** **ROUX** *i.* Ann. sc. nat. 1829, XVII, 85, t. 5b, f. 1, 2 =  
S<sup>3</sup> v?—x?  
*sp.* **PHIL.** tert. 29 = w.  
num *potius* *Platycarcini sp.?*  
**CANTHUS** **LRACH** v. *Xantho*?  
**XENURUS** **WAGL.**, *Mamal. gen.*; — Pag. 712.  
**antiquus** **LUND** = *Xenurus aff. nudicaudo.*  
*aff. nudicaudo* **LUND** *i.* Danske Afh. IX, 197.  
*Xenurus antiquus* **LUND** *i.* Danske Afh. VIII, 227, t. 14, f. 5, 8. **M.**  
**KESTORRHYNTHIAS** **MYR.**, *Saur. foss. g.*; — Pag. 691.  
**Perrini** **MYR.** *i.* Jahrb. 1842, 584. **M.**  
**XIPHODON** **CUV.**, *Mamal. foss. gen.*; — Pag. 707.  
**gracile** **CUV.** oss. III, 60, t. 15, f. 1, t. 27, f. 1—6, t. 30.  
*Anoplotherium gracile.*  
" *medium* **CUV.** **M.**  
**XIPHOIDES** **AG.** 1843 (*Poiss.* V, 1, 1, 7): *Teleost. Cycloid. famil.; an-*  
*tea Scomberoid. pars.*  
**XIPHOPTERUS** **AG.** 1835 (*i.* Jb. 1835, 295; *Poiss.* V, 1, 6, 77):  
*Teleost. Cycloid. g. foss.*; — Pag. 676.  
**falcatus** **AG.** *i.* Jb. 1835, 305; *Poiss.* V, 1, 6, 77 = *z.*  
*Esox falcatus* **VOLTA** *lit.* 237, t. 57.  
**XULINOSPRIONITES** **BOWB.** 1840 (*Fruits*): *Plant. Leguminosar.*  
*foss. gen.*; — Pag. 56.  
**latus** **BOWB.** *Fruits* t. 17, f. 43—44.  
**singiberiformis** **BOWB.** *Fruits* t. 17, f. 45—47. **G.**

- pinnaeformis** BRGN. v. *Zamites penniformis* G.  
**rossica (conus)** KUTC. i. Verhandl. Russ. mineral. Gesellsch. 1843, . .  
**sussexiensis** MANT. v. *Zamiostrobus Sussexiensis* GÖ.  
**texina** LH. Foss. Fl. III, t. 175.  
**youngii** BRGN. v. *Zamites Youngi* GÖ. G.  
**ZAMIOSTROBUS** ENDL. 1838 (Gen. plant. 72): *Fruct. Cycadeorum*  
*foss.*; — Pag. 39.  
**crassus** GÖ. i. Schles. Ges. 1843.  
**Zamia crassa** LH. Foss. Fl. II, t. 131.  
*Zamites crassus* MORRS. cat. 25.  
**henslowii** MIQ. v. *Zamiostrobus macrocephalus* ENDL.  
*macrocephalus* ENDL. Gen. pl. n. 70, 71, 72.  
**Zamiostrobus Henslowi** MIQ. Cycad. 75.  
*Zamia macrocephala* LH. Foss. Fl. II, 125.  
*Zamites macrocephalus* MORRS. cat. 25.  
**ovatus** GÖ. 1843, i. Schles. Ges. 1844, 129.  
*Zamia ovata* LH. Foss. Fl. III, 226.  
*Zamites macrocephalus* MORRS. cat. 25.  
**sussexiensis** GÖ. i. Schles. Ges. 1844.  
**Zamia Sussexiensis** MANT. i. Geol. Soc. 1843; i. Ann. nat.  
 1843, XII, 71.  
*Zamites Sussexiensis* MORRS. cat. 25. G.  
**ZAMITES** BRGN. 1825 (i. Ann. nat. IV, . . ; Prodr. 95): *Plant. Cycadeor. foss. g.*; — Pag. 38, 65.  
**absconditifolius** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.  
**acuminatus** PRESL v. *Nilssononia acuminata* GÖ.  
*acutus* GÖ. i. Schles. Ges. 1843 . . .  
*Zamia acuta* BRGN. Prodr. 94.  
**sequalis** PRESL = *Pterophyllum dubium* BRGN.  
*aequalis* GÖ. i. litt.; Dn. Weald. 17, t. 6, f. 3.  
**Beckii** [BRCHB-i] BRGN. Prodr. 95.  
*Filicites Beckii* BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 4.  
*Odontopteris Beckii* ST. Fl. V, VI, 78.  
*Palaeozamia Beckii* MORRS. cat. 15.  
**Bergeri** PRESL v. *Odontopteris Bergeri* GÖ.  
**blechnoides** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 200.  
*ofr. Filicites vittarioides* BRGN.  
**brevifolius** FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 16, t. 2, f. 13.  
*Otosamites brevifolius* FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 29.  
**brevis** PRESL v. *Nilssononia brevis* BRGN.  
**Brongniartii** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 196.  
*Palmacites echinatus* BRGN. Prodr. 120.  
*Endogenites echinatus* BRGN. Classif. 43, t. 5, f. 2.  
**Buchanani** GÖ. i. Schles. Ges. 1843 . . .  
*Zamia Buchanani* BRGN. Prodr. 94.  
**Bucklandi** BRGN. Prodr. 45.  
*Palaeozamia Bucklandi* MORRS. cat. 15.  
*Filicites Bucklandi* BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 3.  
*Odontopteris Bucklandi* ST. Fl. V, VI, 79, t. 23, f. 2.  
*Ptilophyllum* " MORRS. i. Ann. nat. 1841 . . .  
**Bucklandi** CORDA Beitr. 38, t. 17.  
**Cordaei** PRESL v. *Lomatoflojos crassicaule* CORDA.  
**Crantzianus** GÖ. ms.  
**crassus** MORRS. v. *Zamiostrobus crassus* GÖ.  
**difformis** PRESL v. *Pterophyllum difforme* GÖ.  
**distans** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 41, f. 1.  
*Pedoxamites distans* FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 28.

Handwritten text in a cursive script, likely a list or index. The text is written in dark ink on aged, slightly yellowed paper. The handwriting is dense and somewhat difficult to decipher due to the cursive style and fading. The text appears to be organized into several lines, possibly representing different entries or categories. Some words are more legible than others, but the overall content is a continuous flow of script.

- Cycadites namiaeifolius* ST. FL. IV, 23, t. 42, f. 3.  
*Poacites vaseiformis* SCHL. Petrsk. II, 416, t. 26, f. 1—2.  
*Schmiedelii* [-li] PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 197.  
*Osmundae* sp. SCHMIDEL Versteiner. 46, t. 20.  
*Neuropteris dubia* ST. FL. IV, 17.  
*Odontopteris Schmiedelii* ST. FL. V, VI, 78, t. 25, f. 2.  
*Ptilophyllum* " MORNS. i. Ann. nat. 1841, ..  
*Sussexiensis* MORNS. v. Zamioctrobus Sussexiensis GÖ.  
*truncatus* PRESL v. Pterophyllum majus BRON.  
*undulatus* " i. ST. FL. VII, VIII, 191.  
*Odontopteris undulata* ST. FL. V, VI, 78, t. 25, f. 1.  
*Vogesiacus* SCHIMP. MORG. bigarr. 34, t. 18, f. 1.  
*Whitblensis* PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 107.  
*Odontopteris digitata* ST. FL. V, VI, 77, t. 23, f. 3.  
*Youngi* GÖ. i. Schles. Ges. 1843, ..  
*Zamia Youngii* BRON. Prodr. 94.  
*Cycadites latifolius* PHILL. Y. . . . G.
- ANCILODON** PLIEN., SAUR. *foss. gen.* = *Smilodon* PLIEN. *antea*;  
 Pag. 691.  
*crenatus* PLIEN. Württ. Jahresh. 1846, 248.  
*Smilodon crenatus* PLIEN. i. Württ. Jahresh. 1846, 153, t. . . ,  
 f. 9—12.  
*laevis* PLIEN. i. Württ. Jahresh. 1846, 248.  
*Smilodon laevis* PLIEN. i. Württ. Jahresh. 1846, 152, t. 3,  
 f. 3—8. M.
- ANCLUS** COMMERS., CUV. VAL. 1831 (POISS. VII; AG. POISS. IV, 15,  
 234); TELEOST. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.  
*brevirostris* AG. i. Jb. 1835, 301; POISS. IV, 15, 236 =  $\tau$ .  
*Chaetodon canescens* (L.) VOLTA lit. 117, t. 26, f. 2; BLV. Icht. 49.  
**ANTHOXYLUM** KUNTH: Plant. Zanthoxylinear. *g.*; — Pag. 53.  
**EUROPACUM** UNG. Chloris 89, t. 23, f. 2, 3. G.
- ETHUS** PAND. 1830 (RUSS. 140): Palaeod. *g. foss.* = *Cybele* LOVÉN  
 1845; — Pag. 565.  
*uniplicatus* PAND. v. Calymene Blumenbachi BRON. = a.  
*varicosus* PAND. *err. typogr. pro verrucosus*.  
*verrucosus* PAND. 1830 Russl. 140, t. 4c, f. 4, t. 5, f. 6; EICHW. Sil. 70;  
 VOLB. i. Jb. 1847, 445 = a.  
*Zethus varicosus* PAND. (*err. typ.*) PAND. Russl. 159.  
*Calymene Tristani* (BRON.) BURM. Tril. 95 (*pars*).  
*Calymene bellatula* 1827 DALM. Pal. 36, t. 1, f. 4; GR. i. Jb.  
 1848, 558; ? BEYR. Tril. 24  
*Cybele bellatula* LOVÉN i. Öfvers. Acad. Handl. 1845, no. IV,  
 110, t. 2, f. 3.  
*Cyphaspis clavifrons* BURM. Tril. 104, 135, 136 (*pars*).
- EUGLODON** OW., Mam. *foss. g.*; — Pag. 702.  
*cetoides* OW. i. Geol. Trans. 1841, 69, t. 6, f. 7, 8.  
*Zygodon* OW. . . .  
*Basilosaurus* HARL. i. Philad. Trans. IV, 397, t. 20.  
*Zuglodon Sillimani* KOCH . . .  
*Hydrarchos Harlani* KOCH . . .  
*Hydrarchus Sillimani* KOCH . . . M.
- EUGOPHYLLITES** BRON. 1828 (Prodr. 121): Plant. Palaeod.  
*foss. gen.*  
*calamoides* BRON. Prodr. 121. G.



- ZOSTERITES** BRGN. 1827 (i. Mém. soc. Par. I, 317): Plant. Najadear.  
foss. g.; — Pag. 34.
- Agardhiana** [-nua] BRGN. Prodr. 115.
- Amphibolis septentrionalis** AGDU. i. Act. Holm. 1823, 111,  
t. 2, f. 8.
- cfr. Potamophyllites NITSS.
- Bellowisana** BRGN. i. Mém. Soc. Par. I, 317, t. 21, f. 7.
- cauliniaefolius** BRGN. v. Zosterites Orbignyana BRGN.
- elongata** BRGN. i. Mém. Soc. Par. 317, t. 21, f. 6.
- enervis** BRGN. Prodr. 115.
- fluenta** BRGN. i. Mém. Soc. Par. 317, t. 21, f. 8.
- marina** UNG. Chlor. prot. IV, V, 48, t. 16, f. 1, 3.
- Orbignyana** [ORBIGNY-ana] BRGN. i. Mém. Soc. Par. I, 317, t. 21, f. 8.
- Zosterites cauliniaefolius** BRGN. i. Mgeol. 1837, > Jb.  
1838, 203.
- taeniaeformis** BRGN. Prodr. 115. G.
- UA** LEACH 1820 (Syn. brit. moll.): Achatinae aut Bulimi pers.
- lubrica** LEACH v. Achatina lubrica Lk. = u-z.
- UGODON** [Zygodon] OW. = Zeuglodon OW. M.
- YGAENA** FABR. 1775 (synt. entom. 550): Lepidopt. Zygaenid. g. viv.  
et foss.; — Pag. 601.
- sp. SERR. tert. 230 = u (Aix).
- YGAENA** CUV. 1817 (Regn. II.) = Sphyrna RAVQ. 1810.
- denticulata** MÜ. v. Sphyrna denticulata MÜ. = f.
- dubia** AG. v. Sphyrna dubia AG. = v.
- mallois** (CUV.) GAL. Brab. 139 = t, z? [sp. omnino dubia].
- serrata** MÜ. v. Sphyrna serrata MÜ. = u.
- ZYGOBATES** AG. 1843 (Poiss. III, 328, 333, t. R, f. 3—10): Elasmobranch. gen. viv. et foss., primum Myliobatis subgenus (aculei);  
— Pag. 639.
- acuminatus** MEY. = u.
- Myliobates, Zygobates, acuminatus** MEY. i. Jb. 1844, 334.
- rima** MEY. = u.
- Myliobates, Zygobates, rima** MEY. i. Jb. 1844, 334.
- rugosus** MEY. = u.
- Myliobates, Zygobates, rugosus** MEY. i. Jb. 1844, 334.
- Studerii** AG. Poiss. III, 329 = v.
- Myliobates Studeri** AG. Poiss. III, 71; MEY. i. Jb. 1841, 97.
- Woodwardi** AG. Poiss. III, 329 = w.
- Myliobates Woodwardi** AG. mss.
- ZYGOCEROS** EB. 1840 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. gen. foss.;  
— Pag. 105.
- ? **bipons** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 259, 273; BAIL. i. SILL. Journ.  
1845, XLVIII, 329, 343, t. 4, f. 24?, an f. G?
- navicula** EB. i. Berlin. Monath. 1842, 265.
- rhombus** EB. i. Berlin. Monath. [? 1840, 80, t. 4, f. 11] 1844, 72;  
? BAIL. i. SILL. Journ. 1845, XLVI, 138, t. 3, f. 10, 11.
- jub.** ? **Emersonia antiqua** BAIL. i. SILL. Journ. 1844, XLVI, 139.
- stilliger** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 259, 273.
- Tuomeyi** BAIL. i. SILL. Journ. 1844, XLVI, 138, t. 3, f. 3—9 = synonym.  
EHRB. dub.
- ZYGOCRINUS** n., Blastoid. foss. gen., pro Astrocrinite AUST. post  
Asteroocrinitem MÜ. edito; — Pag. 182.
- tetragonus** n.
- Astroocrinites tetragonus** AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 206.
- ZYGODON** OW. v. Zeuglodon OW.

Bei denselben Verleger sind folgende empfehlenswerthe Werke erschienen:

**Bronn, Dr. H. G.**, Handbuch einer Geschichte der Natur. I. und II. Band, mit 7 Tafeln und vielen Holzschnitten. fl. 8. — R. 5. —

— **Lethaea geognostica** oder Abbildung und Beschreibung der für die Gebirgs-Formationen bezeichnendsten Versteinerungen. 3. Auflage. 1. bis 4. Lief. Tafel 1–47 der Abbildungen und Erklärung derselben. Imp.-4. fl. 12. — R. 7. 13 sgr.

— **paleontologische Collectaneen**, hauptsächlich als beliebiges Ergänzungsheft dienend zum neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie, Geognosie und Petrefakten-Kunde, Jahrgänge 1840–1843. fl. 1. 48 kr. R. 1. 5 sgr.

**Bronn, Dr. H. G.** und **Dr. J. J. Haug**, Abhandlungen über die **Cavial-artigen Reptilien** der Lias-Formation. Mit 4 lithogr. Tafeln in 9 Blättern und 1 Vignette. gr. Folio. fl. 5. — R. 3. 5 sgr.

Nachtrag hiezu mit 2 lithogr. Tafeln. gr. Fol. fl. 3. — R. 1. 22½ sgr.

**Blum, Dr. J. N.**, Lehrbuch der **Oryktognosie**, mit 300 krystallogr. Figuren. Zweite vermehrte und verbesserte Aufl. fl. 4. 30 fr. R. 3. —

— die **Pseudomorphosen** des Mineralreichs. Mit 17 eingedruckten Holzschnitten. fl. 3. 12 kr. R. 2. —

— **Nachtrag** zu den **Pseudomorphosen** des Mineralreichs. Nebst einem Anhang über die Versteinerungs- und Vererzungs-Mittel organischer Körper. fl. 2. — R. 1. 7½ sgr.

**Murkart, Jos.**, Aufenthalt und Reisen in **Mexiko** in den Jahren **1825** bis **1831**. Bemerkungen über Land, Produkte, Leben und Sitten der Einwohner und Beobachtungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Geognosie, Bergbaukunde, Meteorologie, Geographie etc. Mit einem Vorworte von Dr. und Prof. **J. Nöggerath**. 2 Bände mit 11 Tafeln colorirter und schwarzer Gebirgs-Durchschnitte und Karten. broch. fl. 10. 48 kr. R. 6. 20 sgr.

**Müger, Dr. G. Fr.**, Beobachtungen und Untersuchungen über die **regelmässigen Formen der Gebirgsarten**, mit Hinweisung auf ihre technische Benützung und auf ihre Bedeutung für die Oekonomie der Natur. Mit 7 lithogr. Taf. Imp.-4°. fl. 5. — R. 3. —

**Jahrbuch**, neues, für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde, herausgegeben im Verein mit vielen Gelehrten von **Dr. H. C. v. Leonhard** und **Dr. H. G. Bronn**.

Jahrgang 1833–1834 in 6 Heften à fl. 6. — kr. R. 3. 20 sgr.

„ 1835–1840 „ 6 „ à „ 8. — „ „ 4. 25 „

„ 1841–1848 „ 7 „ à „ 9. 20 „ „ 5. 20 „

**Leonhard, H. C. v.**, Lehrbuch der **Geognosie und Geologie**. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. 1.–7. Lieferung, mit 2 Stahlstichen, 3 colorirten Tafeln und Holzschnitten. (Das Ganze wird 8 Lieferungen stark.) Preis einer Lieferung 54 fr. 18 sgr.





